SAMSUNG

PZP TELEVÍZOR
(PLAZMOVÝ ZOBRAZOVACÍ PANEL)

Používateľská príručka

Pred použitím tohto zariadenia
si dôkladne prečítajte tento návod
a uschovajte ho na budúce použitie.

PONUKY NA OBRAZOVKE
Obraz v obraze (PIP)
Úspora energie
TELETEXT (Voliteľná možnosť)
SRS TruSurround XT
DNIe™ Digitálne spracovanie prirodzeného obrazu

Zaregistrujte si svoj produkt na lokalite www.samsung.com/global/register
Zaznamenajte si tu svoje číslo modelu a sériové číslo pre referenciu do budúcnosti.

▪ Model _____ ▪ Sériové č. _____

Pokyny pre používateľa

- **Retencia obrazu na obrazovke**
  Nenechajte statické obrázky (ako napr. v hrách alebo pri pripájaní PC k tomuto PZP) zobrazené na plazmovom paneli dlhšie ako 2 hodiny, pretože by to mohlo spôsobiť retenciu obrazu na obrazovke. Retencia obrazu je známa aj ako „vypálenie obrazovky“. Aby ste zabránili takejto retencii obrazu, pri zobrazovaní statických obrázkov znížte stupeň jasu a kontrastu obrazovky.

- **Výška**
  PZP môžete normálne používať len vo výške pod 2000 m. Na miestach vyšších ako 2000 m nemusí prístroj fungovať správne, preto ho na takýchto miestach neinštalujte a ani neprevádzkujte.

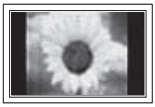
- **Teplo na vrchu PZP televízora**
  Po dlhšom čase používania môže byť vrchná strana prístroja horúca. Je to spôsobené únikom tepla panelu cez odvetrávacie otvory na vrchnej časti prístroja. Je to normálne a neznačí to žiadnu poruchu alebo chybnú prevádzku prístroja. Deťom by ste ale mali zabrániť dotýkať sa vrchnej časti prístroja.

- **Prístroj vydáva „praskajúci“ zvuk.**
  „Praskajúci“ zvuk môže vznikať pri rozťahovaní alebo sťahovaní prístroja, ktoré je spôsobené zmenou okolitého prostredia, napr. zmena teploty alebo vlhkosti. Toto je bežné, nie je to chyba vo vašom zariadení.

- **Poruchy políčok**
  PZP používa panel, ktorý pozostáva z 1 230 000 (úroveň SD) až 3 150 000 (úroveň HD) pixelov, ktoré si vyžadujú na svoju výrobu komplikovanú technológiu. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť pár svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixely nemajú žiadny vplyv na výkon prístroja.

- **Zabráňte prevádzke TV pri teplotách nižších ako 5°C (41°F)**

- **Príliš dlho zobrazené statické obrázky môžu spôsobiť poškodenie PZP panelu.**



  Sledovanie PZP TV vo formáte 4:3 po dlhšiu dobu môže zanechať vľavo, vpravo a v strede obrazovky stopy po okrajoch, spôsobené rozdielnym vyžarovaním svetla na obrazovke. Prehrávanie DVD alebo hranie hier môže na obrazovke spôsobiť podobný efekt. Poškodenia, spôsobené vyššie uvedeným efektom, nie sú chránené zárukou.

- **Pretrvávajúci obraz na obrazovke.**
  Zobrazenie statických obrázkov z videohier a PC dlhšie ako určitý čas, môže vytvárať čiastočné pretrvávajúce obrazy. Aby ste predišli takémuto efektu, počas zobrazenia statických obrázkov znížte „jas“ a „kontrast“.

- **Záruka**
  - Záruka nepokrýva poškodenia spôsobené retenciou obrazu.
  - Vypálenie nie je chránené zárukou.

- **Inštalácia**
  Pri inštalácii zariadenia na miestach s vysokou prašnosťou, vysokou alebo nízkou teplotou, vysokou vlhkosťou, chemickými látkami a na miestach s nepretržitou prevádzkou, ako napr. letiská, vlakové stanice atď., vždy kontaktujte autorizované servisné stredisko. Ak tak neurobíte, môže to spôsobiť vážne poškodenie vášho zariadenia.

Akékoľvek funkcie spojené s digitálnou TV (DVB) budú fungovať len v krajinách alebo oblastiach, kde sa vysielajú digitálne terestriálne signály DVB-T (MPEG2). Overte si u svojho miestneho predajcu, či môžete prijímať DVB-T signály. Aj napriek tomu, že tento TV prijímač je v súlade s technickými údajmi DVB-T, zachovanie kompatibility s budúcimi digitálnymi terestriálnymi vysielaniami DVB-T sa negarantuje. Viacero funkcií nemusíbyť vo viacerých krajinách dostupných.

© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Všetky práva vyhradené.

Obsah

Všeobecné informácie

- Pokyny pre používateľa 2
- Kontrola dielov 4
- Používanie stojana 4
- Ovládací panel 5
- Pripojovací panel 6
- Pohľad na diaľkový ovládač (PS42Q96HD/ PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD) 8
- Pohľad na diaľkové ovládanie (PS42C9HD/ PS42C96HD/PS50C9HD/PS50C96HD) 9

Prevádzka

- Zapnutie a vypnutie televízora 10
- Prezeranie ponúk 11
- Funkcia Plug & Play 11
- Zobrazenie externých zdrojov signálu 13
- Úprava názvov zariadení 14

Ovládanie kanálov

- Automatické ukladanie kanálov 14
- Manuálne ukladanie kanálov 15
- Pridávanie/uzamknutie kanálov 16
- Zoradenie uložených kanálov 17
- Priradenie názvov kanálov 17
- Vyladovanie príjmu kanálu 18
- LNA (nízkošumový zosilňovač) 18

Ovládanie obrazu

- Zmena obrazovej normy 19
- Prispôsobenie nastavení obrazu 19
- Konfigurácia podrobných nastavení obrazu .. 20
- Výber veľkosti obrazu 21
- Výber režimu obrazovky 21
- Digital NR (Digitálna redukcia šumu)/ Active Colour (Aktívna farba)/DNIe/ Movie Plus 22
- Zmrazenie aktuálneho obrazu 22

Ovládanie zvuku

- Funkcie zvuku 23
- Výber režimu zvuku (v závislosti od modelu) .. 24

Popis funkcií

- Funkcie času 25
- Language (Jazyk)/Blue Screen (Modrá obrazovka)/Melody (Melódia)/Light Effect (Svetelný efekt)/ Energy Saving (Úspora energie)/HDMI Black Level (HDMI úroveň čiernej) 26
- Používanie herného režimu 27
- Nastavenie nástenného držiaka (Predáva sa samostatne) 28
- Zobrazenie obrazu v obraze (PIP) 29
- Ochrana proti vypáleniu obrazovky 30

Počítačové zobrazenie

- Nastavenie softvéru PC (Založené na operačnom systéme Windows XP) 31
- Režim vstupu (PC) 32
- Nastavenie PC 33
- Nastavenie PC domáceho kina 34

Používanie funkcie DTV

- Zobrazenie systému ponuky DTV 35
- Zobrazovanie informácií o programe 36
- Prevádzka ponuky DTV 37

O systéme Anynet+ (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)

- Čo je systém Anynet+? 47
- Pripojenie zariadení systému Anynet+ 47
- Nastavenie systému Anynet+ 48
- Vyhľadávanie a prepínanie medzi zariadeniami so systémom Anynet+ 48
- Nahrávanie 49
- Počúvanie cez prijímač 50
- Body, ktoré je potrebné skontrolovať pred požadovaním servisu 50

Príloha

- Funkcia teletextu (v závislosti od modelu) 51
- Montáž súpravy upevňovacej konzoly 53
- Nastavenie diaľkového ovládania 54
- Zloženie stojana (v závislosti od modelu) 59
- Riešenie problémov 59
- Technické údaje 60

Symboly

Stlačte

Dôležité

Poznámka

Kontrola dielov

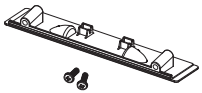
Používateľská príručka

Diaľkové ovládanie/
Batérie typu AAA

Sieťový kábel

Čistá handrička

Záručný list/
Registračná karta/
Manuál sprievodcu
bezpečnosťou



Kryt - spodný/skrutky (2ea)
(Pozrite si stranu 59)

Feritové jadro pre sieťový
kábel/
Kábel S-Video

Feritové jadro pre kábel
slúchadiel/
Sieťový kábel

Predávané samostatne

Kábel S-Video

Anténny kábel

Komponentné káble

Zvukové káble

Videokábel

Kábel PC

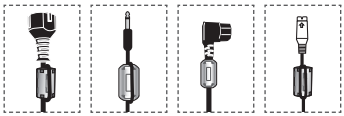
Kábel Scart

Kábel PC zvuku

Kábel HDMI

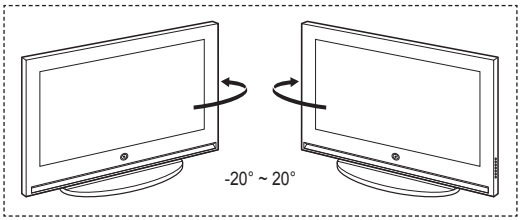
Kábel HDMI/DVI

➢ **Feritové jadro (Napájací kábel, kábel slúchadiel, kábel S-Video)**
Feritové jadro sa používa na tienenie kábla pred rušením.
Pri pripájaní kábla roztvorte feritové jadro a prichyťte ho okolo kábla.



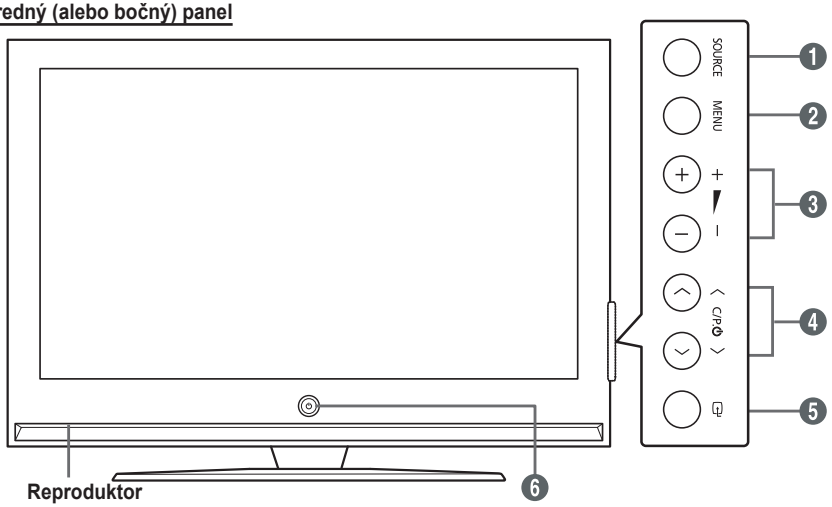
Používanie stojana

➢
- ◆ PZP by mali niesť dve alebo viac osôb. Nikdy neukladajte PZP na podlahu, pretože by to mohlo spôsobiť poškodenie obrazovky. Vždy uchovávajte kolmo.
- ◆ PDP sa môže vytočiť o 20 stupňov doprava a doľava.



Ovládací panel

Predný (alebo bočný) panel



➢ Farba a tvar produktu sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

❶ **SOURCE (ZDROJ)**
Zobrazí ponuku všetkých dostupných vstupných zdrojov (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Component, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3 a DTV).

➢ Režim HDMI3 je dostupný len pri modeloch PS42Q96HD/PS42Q97HD/ PS50Q96HD/ PS50Q97HD.

❷ **MENU (PONUKA)**
Stlačte, aby sa na obrazovke zobrazila ponuka s funkciami televízora.

❸ **+ –**
Stlačte na zvýšenie alebozníženie hlasitosti. V ponuke na obrazovke použite tlačidlá+ – tak, ako používate tlačidlá◄ a ► na diaľkovom ovládaní.

❹ **C/P.**
Stlačte na zmenu kanálov. V ponuke na obrazovke použite tlačidlá **C/P.** tak, ako používate tlačidlá ▲ a▼ na diaľkovom ovládaní.

❺ **(ENTER)**
Stlačte na potvrdenie výberu.

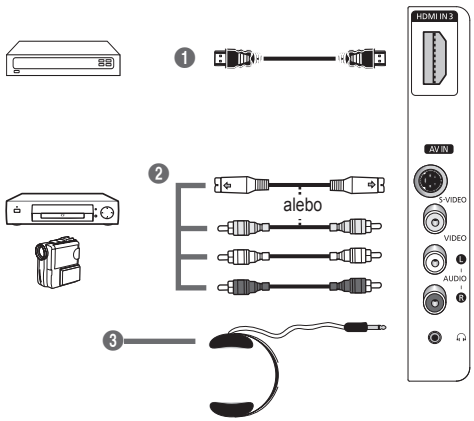
❻ **(Tlačidlo (Power - Napájanie)**
Stlačte na zapnutie a vypnutie televízora.

Indikátor napájania
- Vypnuté: Modrý
- Zapnuté: Vypnutý

Snímač diaľkového ovládania
Diaľkový ovládač nastavte smerom na tento bod na TV.

Pripojovací panel

Bočný panel



➢ Farba a tvar produktu sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

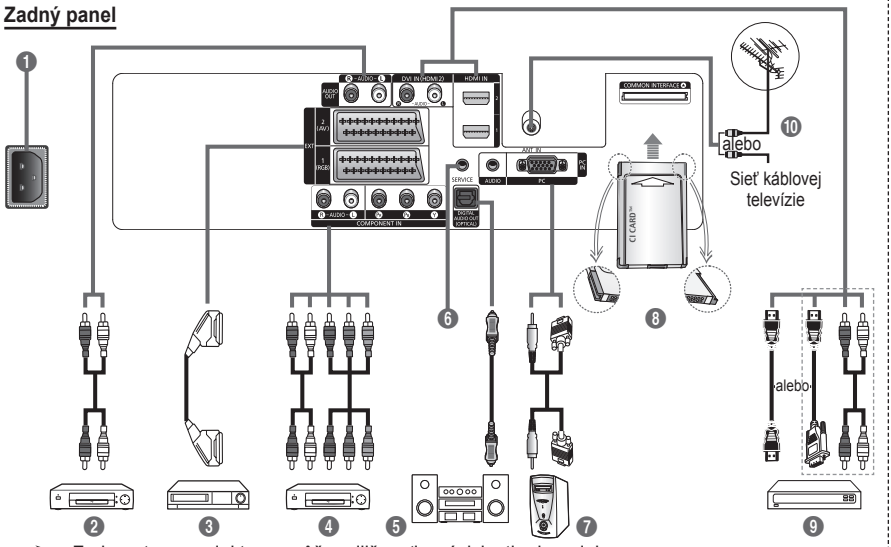
❶ **HDMI IN 3 (PS42Q96HD/PS42Q97HD/ PS50Q96HD/PS50Q97HD)**
Pripojte HDMI konektor zariadenia k HDMI výstupu.

❷ **S-VIDEO alebo VIDEO / AUDIO L/R**
Video (S-Video alebo Video) a vstupy zvuku pre externé zariadenia, ako napríklad videokamera alebo videorekordér.

❸ **Konektor slúchadiel**
K televízoru môžete pripojiť súpravu slúchadiel, ak si želáte pozerať televízny program bez vyrušovania iných ľudí v miestnosti.

➢ Dlhotrvajúce používanie slúchadiel pri vysokej hlasitosti môže poškodiť váš sluch.

Zadný panel



➢ Farba a tvar produktu sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

☛ ◆ Pri každom pripojení audio alebo video zariadenia k televízoru skontrolujte, či sú všetky komponenty vypnuté.

◆ Keď pripájate externé zariadenie, podľa farby pripojte pripojovaciu koncovku ku káblu.

Pokračovanie...

❶ **KONEKTOR NAPÁJANIA**
Pripojte priložený sieťový kábel.

❷ **Pripojenie externých zvukových zariadení**
Prepojte RCA audio signály z televízora k externému zdroju, ako napríklad audio vybavenie.

❸ **EXT 1, EXT 2**
Vstupy alebo výstupy pre externé zariadenia, ako je napríklad videorekordér, DVD, herná konzola alebo prehrávač videodiskov.

Technické údaje vstupu a výstupu

Konektor	Vstup			Výstup
	Video	Audio (L/R)	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✔	✔	✔	Dostupný je len TV alebo DTV výstup.
EXT 2	✔	✔		Výstup si môžete vybrať.

❹ **COMPONENT IN (KOMPONENTNÝ VSTUP)**
Audio (AUDIO L/R) a video (Y/P_B/P_R) vstupy pre komponent.

❺ **DIGITAL AUDIO OUT (VÝSTUP DIGITÁLNEHO ZVUKU - OPTICKÝ)**
Pripája sa do komponentu digitálneho zvuku.

❻ **SERVICE (SERVIS)**
- Konektor pre servisné účely.
- Sériový konektor pripojte medzi nástennú elektrickú konzolu elektrického pohybu, keď chcete nastaviť zorný uhol TV s použitím diaľkového ovládania.

❼ **PC IN / AUDIO (PC VSTUP/ZVUK)**
Pripojte k výstupnému konektoru videa a zvuku na PC.

❽ **Priečinok BEŽNÉHO ROZHRANIA**
Do priečinka vložte kartu CI (Bežného rozhrania). (pozrite si stranu 46)
- Keď sa pri niektorých kanáloch nevloží „KARTA CI“, na obrazovke sa zobrazí „zakódovaný signál“.
- Na približne 2 až 3 minúty sa zobrazí spárovacia informácia obsahujúca telefónne číslo, ID KARTY CI, ID hostiteľa a iné informácie. Ak sa zobrazí správa o chybe, kontaktujte svojho poskytovateľa služieb.
- Keď sa dokončí konfigurácia informácií o kanáli, zobrazí sa správa “Updating Completed (Aktualizácia sa dokončila)”, ktorá naznačuje, že sa aktualizoval zoznam kanálov.

➢ Kartu CI-Card vložte v smere, ktorý je na nej vyznačený.

❾ **HDMI IN 1, HDMI IN 2**
- Pripojte HDMI konektor zariadenia k HDMI výstupu. Tieto vstupy sa tiež dajú použiť ako DVI pripojenia s oddelenými analógovými zvukovými vstupmi. Na vykonanie tohto pripojenia môže byť potrebný voliteľný HDMI/DVI kábel. Keď používate voliteľný HDMI/DVI adaptér, analógové zvukové DVI vstupy na TV umožňujú prijímať ľavý a pravý zvukový kanál z vášho DVI zariadenia. (Nie je kompatibilné s PC)
- Keď pripájate tento produkt prostredníctvom HDMI alebo DVI ku koncovému prijímaču, DVD prehrávaču alebo hernej konzole atď. uistite sa, že sa nastavil na kompatibilný režim videovýstupu podľa zobrazenia v nižšie uvedenej tabuľke. Nedodržanie tohto pravidla môže spôsobiť skreslenie obrazu, prerušenie obrazu alebo nezobrazovanie obrazu.
- Nepokúšajte sa pripájať HDMI/DVI konektor ku grafickej karte PC alebo prenosného počítača. (spôsobí to zobrazenie čistej obrazovky)

DVI IN (HDMI 2) AUDIO L/R
Zvukové DVI výstupy pre externé zariadenia.

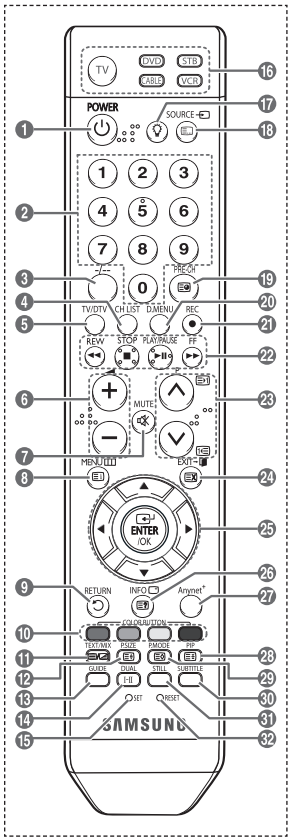
❿ **ANT IN**
75Ω koaxiálny konektor na pripojenie antény alebo rozvodu káblovej televízie.

Podporované režimy pre HDMI a komponent

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50 Hz	X	X	X	O	O	O
HDMI/DVI 60 Hz	X	O	X	X	O	O
Komponent	O	O	O	O	O	O

Pohľad na diaľkový ovládač (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)

➢ ◆ Toto je špeciálny diaľkový ovládač pre zrakovo postihnuté osoby, ktorý má braillove body na tlačidlách napájania, kanálov, hlasitosti, ZASTAVENIA a PREHRÁVANIA/POZASTAVENIA.
◆ Činnosť diaľkového ovládača môže ovplyvňovať jasné svetlo.



❶ Tlačidlo POWER (zapne a vypne televízor)
❷ Číselné tlačidlá pre priamy prístup ku kanálu
❸ Výber jednociferného/ dvojciferného kanála
❹ Tlačidlo ovládania kanálov (pozrite stranu 16)
❺ Priamy výber režimu TV a DTV
❻ ⊕ Zvýšenie hlasitosti ⊖ Zníženie hlasitosti
❼ Dočasné vypnutie zvuku
❽ Zobrazenie hlavnej ponuky na obrazovke
❾ Návrat do predchádzajúcej ponuky
❿ Výber veľkosti obrazu
⓭ Zobrazenie elektronického sprievodcu programami (EPG)
⓮ Výber režimu zvuku
⓯ Nastavenie diaľkového ovládača
⓰ Vyberie cieľové zariadenie, ktoré sa bude ovládať diaľkovým ovládačom Samsung (TV, DVD, koncový prijímač, prijímač káblovej televízie, videorekordér)
⓱ Stlačte, aby sa podsvietili tlačidlá VOL (Hlasitosť), CH (Kanál) a na diaľkovom ovládaní aktivujte tlačidlo aktívneho zdroja (TV, DVD, CABLE, STB, VCR).
⓲ Výber možných zdrojov
⓳ Predchádzajúci kanál
⓴ Zobrazenie ponuky DTV
㉑ Záznamy pre živé vysielanie
㉒ Funkcia videorekordér/ DVD (Pretáčania naspäť, zastavenie, prehrávanie/ pozastavenie, rýchle/ pretáčanie dopredu)
㉓ ⌃ Nasledujúci kanál ⌄ Predchádzajúci kanál
㉔ Opustenie ponuky na obrazovke
㉕ Ovládanie kurzora v ponuke
㉖ Použite pre zobrazenie informácií o aktuálnom vysielaní
㉗ Spúšťa funkcie zobrazovania Anynet+ a nastavuje zariadenia Anynet+.
㉘ Zapnutie/vypnutie obrazu v obraze
㉙ Výber obrazových efektov (pozrite stranu 19)
㉚ Zobrazenie digitálnych titulkov
㉛ Zmrazenie obrazu
㉜ Ak váš diaľkový ovládač správne nefunguje, vyberte batérie a na približne 2 až 3 sekundy stlačte tlačidlo Reset (Obnovenie nastavení). Opätovne vložte batérie a pokúste sa opätovne použiť diaľkový ovládač.

Funkcie teletextu

(Pozrite si stranu 51)

❺ Opustenie zobrazovania teletextu (v závislosti od modelu)
❽ Index teletextu
❿ Výber témy fastext
⓫ Zobrazenie teletextu/ zmiešanie informácií teletextu a normálneho vysielania
⓬ Veľkosť teletextu
⓲ Výber režimu teletextu (LIST/FLOF)
⓳ Podstrana teletextu
㉓ P ⌃ : Nasledujúca strana teletextu
P ⌄ : Predchádzajúca strana teletextu
㉔ Zrušenie teletextu
㉖ Zobrazenie teletextu
㉘ Podržanie teletextu
㉙ Uloženie teletextu

Pokračovanie...

Pohľad na diaľkové ovládanie (PS42C9HD/PS42C96HD/PS50C9HD/PS50C96HD)

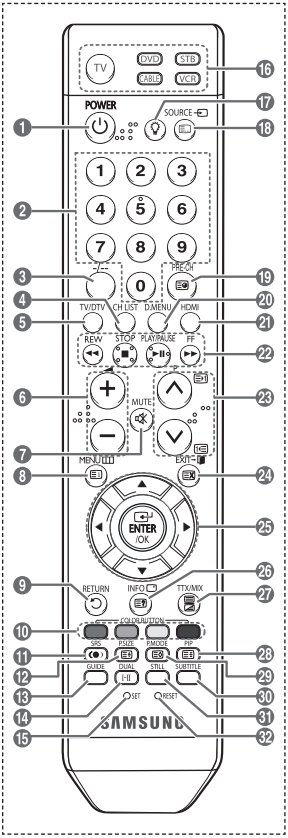
➢ ◆ Toto je špeciálny diaľkový ovládač pre zrakovo postihnuté osoby, ktorý má braillove body na tlačidlách napájania, kanálov, hlasitosti, ZASTAVENIA a PREHRÁVANIA/POZASTAVENIA.
◆ Činnosť diaľkového ovládača môže ovplyvňovať jasné svetlo.

❶ Tlačidlo POWER (zapne a vypne televízor)
❷ Číselné tlačidlá pre priamy prístup ku kanálu
❸ Výber jednociferného/ dvojciferného kanála
❹ Tlačidlo ovládania kanálov (pozrite stranu 16)
❺ Priamy výber režimu TV a DTV
❻ ⊕ Zvýšenie hlasitosti
⊖ Zníženie hlasitosti
❼ Dočasné vypnutie zvuku
❽ Zobrazenie hlavnej ponuky na obrazovke
❾ Návrat do predchádzajúcej ponuky
❶❶ Tlačidlo režimu TruSurround XT
❶❷ Výber veľkosti obrazu
❶❸ Zobrazenie elektronického sprievodcu programami (EPG)
❶❹ Výber režimu zvuku
❶❺ Nastavenie diaľkového ovládača
❶❻ Vyberie cieľové zariadenie, ktoré sa bude ovládať diaľkovým ovládačom Samsung (TV, DVD, koncový prijímač, prijímač káblovej televízie, videorekordér)
❶❼ Stlačte, aby sa podsvietili tlačidlá VOL (Hlasitosť), CH (Kanál), MUTE (Stlmiť) a na diaľkovom ovládaní aktivujte tlačidlo zdroj (TV, DVD, CABLE, STB, VCR).
❶❽ Výber možných zdrojov
❶❾ Predchádzajúci kanál
❷❿ Zobrazenie ponuky DTV
❷❶ Priamo vyberie režim HDMI
❷❷ Funkcia videorekordér/ DVD (Pretáčania naspäť, zastavenie, prehrávanie/ pozastavenie, rýchle/ pretáčanie dopredu)
❷❸ ⌃ Nasledujúci kanál
⌄ Predchádzajúci kanál
❷❹ Opustenie ponuky na obrazovke
❷❺ Ovládanie kurzora v ponuke
❷❻ Použite pre zobrazenie informácií o aktuálnom vysielaní
❷❽ Zapnutie/vypnutie obrazu v obraze
❷❾ Výber obrazových efektov (pozrite stranu 19)
❸❿ Zobrazenie digitálnych titulkov
❸❶ Zmrazenie obrazu
❸❷ Ak vaše diaľkové ovládanie správne nefunguje, vyberte batérie a aspoň na 2 až 3 sekundy stlačte tlačidlo obnovenia nastavení. Opätovne vložte batérie a diaľkové ovládanie vyskúšajte znova použiť.

Funkcie teletextu

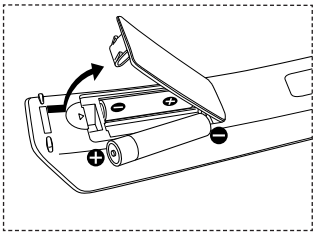
(Pozrite si stranu 51)

❺ Opustenie zobrazovania teletextu (v závislosti od modelu)
❽ Index teletextu
❿ Výber témy fastext
⓬ Veľkosť teletextu
⓲ Výber režimu teletextu (LIST/FLOF)
⓳ Podstrana teletextu
㉓ P ⌃ : Nasledujúca strana teletextu
P ⌄ : Predchádzajúca strana teletextu
㉔ Zrušenie teletextu
㉖ Zobrazenie teletextu
㉗ Zobrazenie teletextu/ zmiešanie informácií teletextu a normálneho vysielania
㉘ Podržanie teletextu
㉙ Uloženie teletextu



Pokračovanie...

Montáž batérií do diaľkového ovládača



1 Nadvihnite kryt na zadnej strane diaľkového ovládača podľa zobrazenia na obrázku.

2 Vložte dve batérie veľkosti AAA.
   - ➢ ◆ Uistite sa, že „**+**“ a „**–**“ koniec batérií zodpovedá nákresu v priečinku.
   - ◆ Nekombinujte rôzne typy batérii, napr. alkalické s magnéziovými.

3 Kryt zatvorte podľa zobrazenia na obrázku.
   - ➢ Ak diaľkový ovládač nejdete dlhý čas používať, batérie vyberte a uskladnite ich na chladnom suchom mieste. Diaľkové ovládanie môžete používať až do vzdialenosti 23 stôp od televízora. (Pri typickom používaní televízora vydržia batérie asi jeden rok.)

➢ Ak nefunguje diaľkový ovládač! Skontrolujte nasledovné:
1. Je televízor zapnutý?
2. Nie je prevrátený kladný a záporný pól batérií?
3. Nie sú batérie vybité?
4. Vyskytol sa výpadok prúdu alebo je odpojený sieťový kábel?
5. Nachádza sa v blízkosti špeciálne žiarivkové alebo neónové svetlo?

Zapnutie a vypnutie televízora

Sieťový napájací kábel je pripojený k zadnej časti televízora.

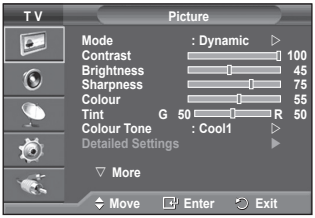
1 Zastrčte sieťový napájací kábel do príslušnej zásuvky.
   - ➢ Sieťové napätie je uvedené na zadnej strane televízora a frekvencia je 50 alebo 60 Hz.

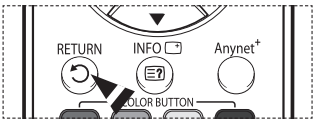
2 Stlačte tlačidlo ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednej strane televízora alebo stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládaní, aby ste zapli televízor. Automaticky sa zvolí naposledy sledovaný program. Ak ste zatiaľ neuložili žiadne kanály, nezobrazí sa žiadny čistý obraz. Pozrite si časť „Automatické ukladanie kanálov“ na strane 14 alebo „Manuálne ukladanie kanálov“ na strane 15.
   - ➢ Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky následne vykoná viacero základných užívateľských nastavení. Pozrite si „Funkcia Plug & Play“ na strane 11.

3 Ak chcete televízor vypnúť, stlačte tlačidlo ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednej strane televízora alebo stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládaní.

4 Ak chcete televízor zapnúť, stlačte tlačidlo ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednej strane televízora alebo tlačidlo **POWER**, alebo číselné tlačidlá na diaľkovom ovládaní.

Prezeranie ponúk





1 Stlačte tlačidlo **MENU**.
Na obrazovke sa zobrazí hlavná ponuka.
Jej ľavá strana obsahuje päť ikon: **Picture**, **Sound**, **Channel** , **Setup** a **Input**.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte jednu z ikon.
Stlačením tlačidla **ENTER/OK** získate prístup k podponukám ikon.

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ prejdite k položkám v ponuke.
Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vstúpte do položiek v ponuke.

4 Stlačením tlačidiel ▲/▼/◄/► zmeňte zvolené položky.
Stlačením tlačidla **RETURN** sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➢ Obrázky diaľkového ovládania a OSD , ktoré sú zobrazené v tejto príručke, sa vytvorili na základe modelu PS42Q96HD. Aj napriek tomu, že sa konfigurácia od vášho modelu odlišuje, prevádzková metóda je rovnaká ako na obrázkoch.

Funkcia Plug & Play

Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky následne vykoná viacero základných zákazníckych nastavení.
K dispozícii sú nasledovné nastavenia.

☛ Ak omylom zvolíte nesprávnu krajinu pre váš TV, znaky na obrazovke sa môžu nesprávne zobraziť.

☛ Akékoľvek funkcie spojené s digitálnou TV (DVB) budú fungovať len v krajinách alebo oblastiach, kde sa vysielajú digitálne terestriálne signály DVB-T (MPEG2). Overte si u svojho miestneho predajcu, či môžete prijímať DVB-T signály. Aj napriek tomu, že tento TV prijímač je v súlade s technickými údajmi DVB-T, zachovanie kompatibility s budúcimi digitálnymi terestriálnymi vysielaniami DVB-T sa negarantuje. V niektorých krajinách nemusí byť dostupných viacero funkcií.

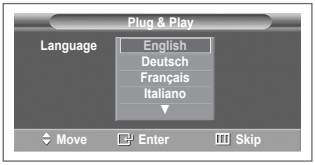
1 Ak je televízor v pohotovostnom režime, stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa správa **Start Plug & Play**.
Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

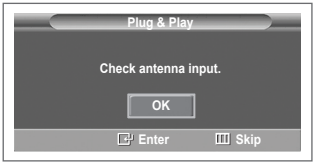
2 Po niekoľkých sekundách sa automaticky zobrazí ponuka **Language**.

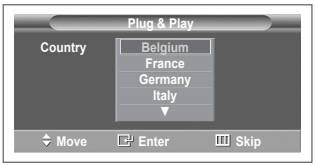
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte príslušný jazyk.
Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa správa **Select Home Mode when installing this TV at home .**

4 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte možnosť **Shop** alebo **Home** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa správa o kontrole stavu pripojenia antény.
➢ Predvolené nastavenie je **Home**.
➢ Odporúčame nastaviť TV do režimu Home, aby ste dosiahli najlepší obraz vo vašom domácom prostredí.
➢ Režim Shop je určený len pre používanie v prostredí maloobchodnej predajne.
➢ Ak zariadenie omylom nastavíte do režimu Shop a chcete ho prepnúť do dynamického (domáceho) režimu, stlačte tlačidlo hlasitosti a potom na päť sekúnd podržte stlačené tlačidlo **MENU** na paneli TV.

5 Uistite sa, že k TV je pripojená anténa.
Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa ponuka **Country**.

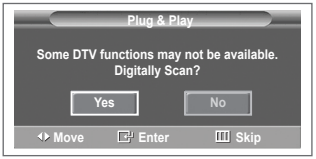






Pokračovanie...

6 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte krajinu alebo oblasť. Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Zobrazí sa správa **Some DTV functions may not be available. Digitally Scan? (Niektoré funkcie DTV nemusia byť dostupné. Vyhľadávať digitálne?)**.
Ak vaša krajina podporuje funkcie DTV, správa sa nezobrazí. Potom môžete postupovať podľa pokynov od kroku **12**. Keď miestny poskytovateľ služieb nepodporuje vysielanie DTV, ale vy ste si vybrali krajinu s podporou DTV, vstúpi do DTV Plug & Play, ale DTV funkcie možno nebudú správne fungovať. Keď zvolíte možnosť **No (Nie)**, postupujte podľa pokynov od kroku **7** až po krok **10**. Keď zvolíte možnosť **Yes (Áno)**, postupujte podľa pokynov od kroku **11**.



7 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte možnosť **No** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa ponuka **Auto Store**.

8 Stlačením tlačidla **ENTER** spustite vyhľadávanie kanálov. Vyhľadávanie kanálov sa spustí a ukončí automaticky. Po uložení všetkých dostupných kanálov sa zobrazí ponuka **Clock Set**. Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
➢ Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**, ale so zvolenou možnosťou **Stop**.

9 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte možnosť **Month**, **Day**, **Year**, **Hour** alebo **Minute**. Tieto položky nastavte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.
➢ Možnosť **Month**, **Day**, **Year**, **Hour** alebo **Minute** môžete nastaviť priamo stlačením číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači.

10 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** potvrdíte svoj výber. Zobrazí sa správa **Enjoy your viewing**. Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
➢ Aj v prípade, že nie je stlačené tlačidlo **ENTER/OK**, sa správa automaticky po niekoľkých sekundách vypne.

11 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte možnosť **Yes** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa ponuka **Auto Store** .

12 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** spustite vyhľadávanie analógových kanálov. Vyhľadávanie analógových kanálov sa spustí a ukončí automaticky. Po uložení všetkých analógových kanálov sa automaticky zobrazí obrazovka na vyhľadávanie digitálnych kanálov.
➢ Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**, ale so zvolenou možnosťou **Stop**.

13 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** spustite vyhľadávanie digitálnych kanálov. Vyhľadávanie digitálnych kanálov sa spustí a ukončí automaticky. Po uložení všetkých dostupných digitálnych kanálov sa v závislosti od krajiny zobrazí obrazovka s výberom časového pásma.

➢ Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**, ale so zvolenou možnosťou **Stop**.
➢ Ak sa aktualizuje kanál DTV, zdroj v zozname zdrojov ponuky vstupov sa automaticky zmení na DTV.
➢ Podrobný popis o aktualizácii kanálu DTV nájdete na strane 37 v tomto manuáli.

14 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované časové pásmo a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa obrazovka pre nastavenie času. Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

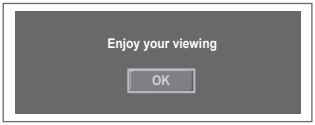
Pokračovanie...

15 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte možnosť **Month**, **Day**, **Year**, **Hour** alebo **Minute**. Tieto položky nastavte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.

➢ Možnosť **Month**, **Day**, **Year**, **Hour** alebo **Minute** môžete nastaviť priamo stlačením číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači.

16 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** potvrdíte svoj výber. Zobrazí sa správa **Enjoy your viewing**. Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

➢ Aj v prípade, že nie je stlačené tlačidlo **ENTER/OK**, sa správa automaticky po niekoľkých sekundách vypne.



Ak chcete obnoviť nastavenie tejto funkcie...

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Opätovným stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Plug & Play**.
Zobrazí sa správa **Start Plug & Play**.

Zobrazenie externých zdrojov signálu

Môžete prepínať medzi jednotlivými zobrazeniami signálov z pripojeného zariadenia, ako je videorekordér, DVD prehrávač, satelitný prijímač a zdroj televízneho signálu (pozemné alebo káblové vysielanie).

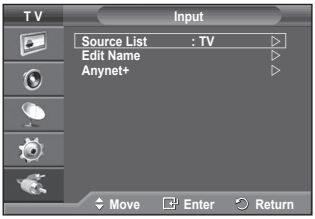
1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

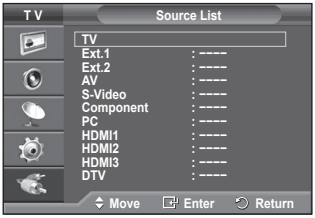
2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Input** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Opätovným stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Source List**.

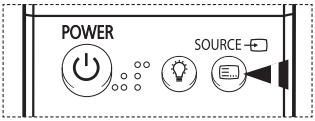
5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte zdroj signálu a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné zdroje signálu: **TV**, **Ext.1**, **Ext.2**, **AV**, **S-Video**, **Component**, **PC**, **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3**, **DTV**

➢ Režim HDMI3 je dostupný len pri modeloch PS42Q96HD/ PS42Q97HD/PS50Q96HD/ PS50Q97HD.

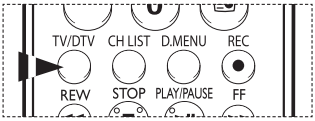




➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoducho stlačením tlačidla **SOURCE** na diaľkovom ovládaní.



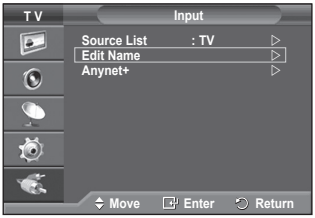
➢ Na opätovné sledovanie televízneho programu stlačte tlačidlo **TV/DTV** a vyberte požadované číslo kanálu.

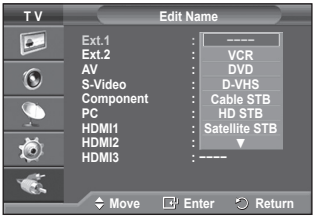


Úprava názvov zariadení

Externý zdroj môžete pomenovať.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Input** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Edit Name** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte externý zdroj, ktorý chcete upraviť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované zariadenie a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
   Dostupné názvy zariadení: **VCR**, **DVD**, **D-VHS**, **Cable STB**, **HD STB**, **Satellite STB**, **AV Receiver**, **DVD Receiver**, **Game**, **Camcorder**, **DVD Combo**, **DHR**, **PC**.
6. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
   ➢ Režim HDMI3 je dostupný len pri modeloch PS42Q96HD/ PS42Q97HD/PS50Q96HD/ PS50Q97HD.





Automatické ukladanie kanálov

➢ Nie je dostupné v režime DTV alebo externého vstupu.
Môžete prehľadávať dostupné frekvenčné pásma (dostupnosť závisí od vašej krajiny).
Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov. Čísla však môžete zoradiť manuálne a vymazať ľubovoľné kanály, ktoré nechcete sledovať.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Opätovne stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazia sa dostupné krajiny.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte svoju krajinu a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
   ➢ Aj napriek tomu, že ste zmenili nastavenie krajiny v tejto ponuke, nastavenie krajiny pre DTV sa nezmenilo. Použite funkciu Plug & Play, aby ste zmenili nastavenie krajiny pre DTV. (Pozrite si stranu 11 až 13)
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Auto Store** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
6. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER/OK** spustite vyhľadávanie.
   Vyhľadávanie sa automaticky ukončí.
   ➢ Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo **MENU** alebo **ENTER/OK**.

Manuálne ukladanie kanálov

➢ Nie je dostupné v režime DTV alebo externého vstupu.

Môžete ukladať televízne kanály vrátane tých, ktoré prijímate prostredníctvom káblových rozvodov.

Pri manuálnom ukladaní kanálov si môžete vybrať:

- Či chcete alebo nechcete uložiť všetky nájdené kanály
- Číslo programu každého uloženého kanála, ktorý chcete označiť.

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

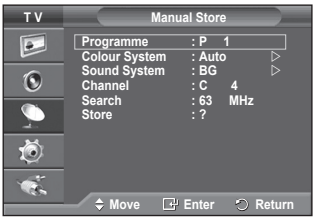
2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Manual Store** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

5 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



- **Programme** (Číslo programu, ktoré má byť priradené kanálu)
  - Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼, kým nenájdete správne číslo.
    ➢ Číslo kanálu môžete určiť tiež priamo, stlačením číselných tlačidiel (0-9).
- **Colour System**: **Auto/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú normu farieb.
- **Sound System Sound System**: **BG/DK/I/L**
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú normu zvuku.
- **Channel** (Keď poznáte číslo kanálu, ktorý chcete uložiť)
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **C** (kanál pozemného vysielania) alebo **S** (Kanál káblovej televízie).
  - Stlačte tlačidlo ►, potom stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali požadované číslo.
    ➢ Číslo kanálu môžete určiť tiež priamo, stlačením číselných tlačidiel (0-9).
    ➢ Ak zvuk nepočuť alebo je nezvyčajný, znova vyberte požadovanú normu zvuku.
- **Search** (Keď neviete čísla kanálov)
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ spustite vyhľadávanie.
  - Tuner prehľadáva frekvenčné pásmo, až pokiaľ sa na obrazovke nezobrazí prvý kanál alebo vami zvolený kanál.
- **Store** (Keď ukladáte kanál a priradené číslo programu)
  - Nastavte na možnosť **OK** tak, že stlačíte tlačidlo **ENTER/OK**.

☛ **Channel mode**

- **P** (Režim programov): Po dokončení ladenia sa vysielajúcim staniciam vo vašej oblasti priradia čísla pozícií od P00 po P99. V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním čísla pozície.
- **C** (Režim terestriálnych kanálov): V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním priradeného čísla pre každú stanicu pozemného vysielania.
- **S** (Režim kanálov káblovej televízie): V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním priradeného čísla pre každý kanál káblovej televízie.

Pridávanie/uzamknutie kanálov

➢ Nie je dostupné v režime DTV alebo externého vstupu.

Pomocou správca kanálov môžete pohodlne uzamknúť alebo pridať kanály.

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

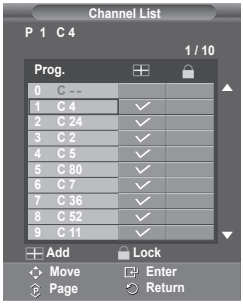
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel Manager** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

◆ **Pridávanie kanálov**
Pomocou zoznamu kanálov môžete pridať kanály.

4 Vyberte možnosť **Channel List** tak, že stlačíte tlačidlo **ENTER/OK**.

5 Prejdite na políčko (⊞) tak, že stlačíte tlačidlá ▲/▼/◄/►, vyberte kanál na pridanie a stlačením tlačidla **ENTER/OK** daný kanál pridáte.
➢ Ak opätovne stlačíte tlačidlo **ENTER/OK**, zmizne symbol (✓) vedľa kanálu a kanál sa nepridá.

◆ **Locking channels**
Táto funkcia vám umožňuje zabrániť sledovaniu nevhodných programov nepovolanými osobami, ako sú deti, a to tak, že na zvolenom programe vypne obraz a zvuk.



6 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Child Lock** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

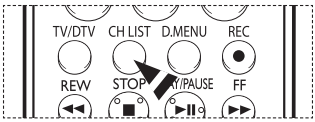
7 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

8 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel List** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

9 Prejdite na políčko (🔒) tak, že stlačíte tlačidlá ▲/▼/◄/►, vyberte kanál na uzamknutie a stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
➢ Ak opätovne stlačíte tlačidlo **ENTER/OK**, zmizne symbol (✓) vedľa kanálu a uzamknutie kanálu sa nepridá.
➢ Keď je detská zámka aktívna, zobrazí sa modrá obrazovka.

10 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

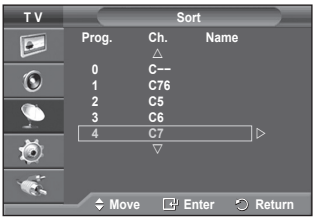
➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoducho stlačením tlačidla **CH LIST** na diaľkovom ovládaní.



Zoradenie uložených kanálov

➢ Nie je dostupné v režime DTV alebo externého vstupu.
Táto činnosť vám umožňuje zmeniť čísla programov pre uložené kanály.
Túto činnosť môže byť potrebné vykonať po automatickom ukladaní.

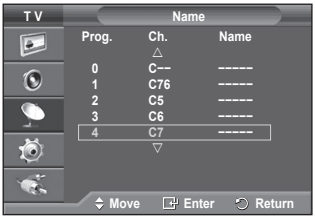
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Sort** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorý si želáte premiestniť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
5. Vyberte číslo programu, na ktoré sa má kanál premiestniť tak, že stlačíte tlačidlo ▲ alebo ▼.
   Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Kanál sa presunie na novú pozíciu a všetky ostatné kanály sa príslušne posunú.
6. Opakovaním krokov **4** až **5** presuňte všetky kanály na požadované čísla programov.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



Priradenie názvov kanálov

➢ Nie je dostupné v režime DTV alebo externého vstupu.
Názvy kanálov sa priradia automaticky pri príjme vysielania informácií o kanáli. Tieto názvy sa dajú zmeniť, čo vám umožňuje priradiť nové názvy.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Name** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorému chcete priradiť nový názov a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte znak, číslo alebo symbol (Výsledky v danom poradí: A až Z, 0 až 9, +, -, *, /, medzera). Stlačením tlačidla ◄ alebo ► sa presuňte na predchádzajúce alebo nasledujúce písmeno a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
6. Kroky **4** až **5** zopakujte pre každý kanál, ktorému chcete priradiť nový názov.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



Vylaďovanie príjmu kanálu

➢ Nie je dostupné v režime DTV alebo externého vstupu.

Ak je k dispozícii čistý príjem, nemusíte kanál dolaďovať, pretože sa tak stane automaticky počas funkcie vyhľadávania a ukladania.

Ak je signál slabý alebo rušený, bude treba kanál vyladiť ručne.

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

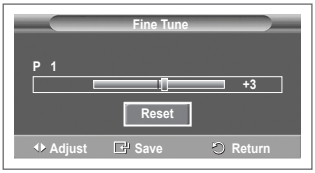
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Fine Tune** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

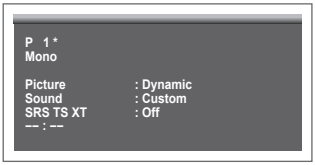
4 Ak chcete dosiahnuť ostrý a čistý obraz a dobrú kvalitu zvuku, stlačte tlačidlo ◄ alebo ►, až kým nenájdete optimálne nastavenie. Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

➢ Aby ste obnovili nastavenie jemného doladenia na **0**, tak stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Reset** Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➢ Uloženie jemného doladenia zmení farbu OSD (zobrazenia na obrazovke) kanála z bielej na červenú a pridá značku „*“.





LNA (nízkošumový zosilňovač)

Táto funkcia je veľmi užitočná v prípade, že sa televízor používa v oblasti so slabým signálom.

LNA zosilní televízny signál v oblasti so slabým signálom a nízkošumový predzosilňovač zosilní prichádzajúci signál.

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **LNA** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Off** alebo **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

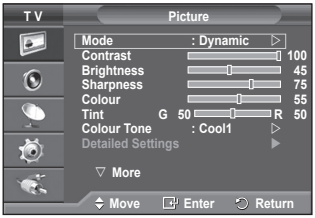
5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

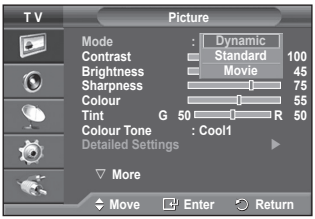
➢ V závislosti od oblasti sa výrobný režim LNA nastaví ako zapnutý alebo vypnutý.

Zmena obrazovej normy

Vybrať môžete typ obrazu, ktorý najlepšie zodpovedá vašim požiadavkám na pozeranie.

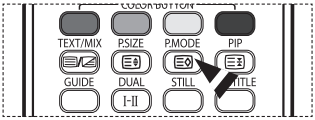
1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Picture**.
3 Opätovným stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Mode**.
4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný režim a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné režimy: **Dynamic**, **Standard**, **Movie.**
➢ Hodnoty nastavenia sa môžu líšiť v závislosti od vstupného zdroja. (napr. RF, Video, Component, PC alebo HDMI)
5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.





➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoducho stlačením tlačidla **P.MODE** na diaľkovom ovládaní.

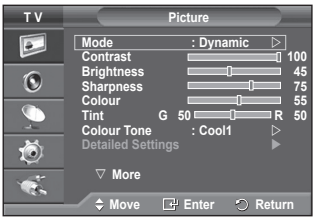
➢ ◆ Vyberte možnosť **Dynamic** pre pozeranie TV počas dňa alebo keď je v miestnosti jasné svetlo.
◆ Vyberte možnosť **Standard** pre režim všeobecného pozerania TV.
◆ Vyberte možnosť **Movie**, keď pozeráte film.

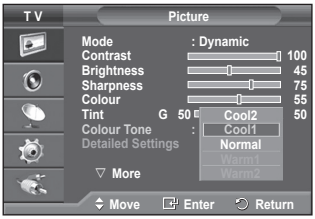


Prispôsobenie nastavení obrazu

Váš televízor poskytuje niekoľko možností nastavenia, ktoré umožňujú ovládať kvalitu obrazu.

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Picture**.
3 Opätovným stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Mode**.
4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný režim a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné režimy: **Dynamic**, **Standard**, **Movie**
5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
6 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
7 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.





◆ **Contrast** - **Brightness** - **Sharpness** - **Colour** - **Tint**
➢ V režimoch TV, AV a S-Video systému PAL nemôžete použiť funkciu odtieň.
Contrast – **Brightness** – **Colour Tone**: Režim PC
Stláčajte tlačidlo ◄ alebo ►, kým nedosiahnete optimálne nastavenie.

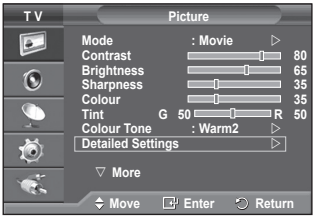
◆ **Colour Tone**: **Cool2/Cool1/Normal/Warm1/Warm2**
➢ Keď sa režim obrazu nastaví na možnosť **Dynamic** alebo **Standard**, nedá sa vybrať možnosť **Warm1** a **Warm2**.

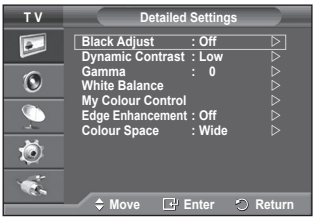
◆ **Reset**: **Cancel/OK**
Vyberte možnosť **OK**. Môžete obnoviť výrobné nastavenia obrazu.
➢ Funkcia pôvodného nastavenia sa dá nastaviť pre každý režim obrazu a farebný odtieň.

Konfigurácia podrobných nastavení obrazu

Môžete nastaviť podrobné nastavenia obrazu.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Picture**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Detailed Settings** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
   Dostupné možnosti: **Black Adjust**, **Dynamic Contrast**, **Gamma**, **White Balance**, **My Colour Control**, **Edge Enhancement**, **Colour Space**
5. Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
6. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.





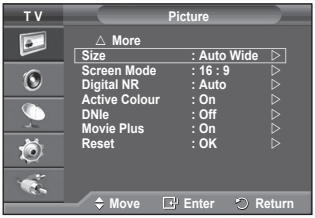
➢ Keď sa režim obrazu nastaví na možnosť **Movie** alebo **Standard**, nedá sa vybrať možnosť **Detailed Settings**.

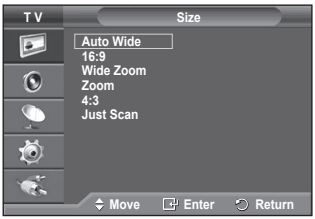
➢ Ak je položka **DNIe** vypnutá, možnosť **Detailed Settings** sa nedá vybrať, keď je režim obrazu v režime **Standard**.

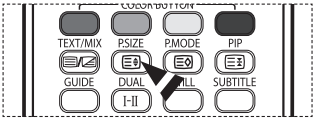
- **Black Adjust**: **Off/Low/Medium/High**
  Úroveň čiernej môžete priamo nastaviť na obrazovke, aby ste nastavili hĺbku obrazovky.
- **Dynamic Contrast**: **Off/Low/Medium/High**
  Kontrast obrazovky môžete nastaviť tak, aby sa dosiahol optimálny kontrast.
- **Gamma**: **-3 ~ +3**
  Môžete nastaviť stredový jas obrázkov.
  Stláčajte tlačidlo ◄ alebo ►, kým nedosiahnete optimálne nastavenie.
- **White Balance**: **R-Offset/G-Offset/B-Offset/R-Gain/G-Gain/B-Gain/Reset**
  Môžete nastaviť teplotu farieb pre prirodzenejšie farby obrazu.
  R-Offset/G-Offset/B-Offset/R-Gain/G-Gain/B-Gain: Zmena hodnoty nastavenia obnoví nastavenú obrazovku.
  Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
  Stláčajte tlačidlo ◄ alebo ►, kým nedosiahnete optimálne nastavenie.
  Reset: Vyváženie bielej, ktoré ste predtým prispôsobili, sa nastaví opätovne na pôvodné nastavenia od výrobcu.
- **My Colour Control**: **Pink/Green/Blue/White/Reset**
  Toto nastavenie sa môže upraviť podľa osobných preferencií.
  Pink/Green/Blue/White: Zmena hodnoty nastavenia obnoví nastavenú obrazovku.
  Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
  Stláčajte tlačidlo ◄ alebo ►, kým nedosiahnete optimálne nastavenie.
  Reset: Farby, ktoré ste predtým prispôsobili, sa nastavia opätovne na pôvodné nastavenia od výrobcu.
- **Edge Enhancement**: **Off/On**
  Môžete zdôrazniť hranice objektov.
- **Colour Space**: **Auto/Wide**
  Priestor reprodukcie farieb pre vstupný signál môžete nastaviť na možnosť Auto (Automatický) alebo Wide (Širokouhlý).

Výber veľkosti obrazu

Môžete si vybrať takú veľkosť obrazu, ktorá najlepšie zodpovedá vašim nárokom na sledovanie.







1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Picture**.
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Size** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **Auto Wide**, **16:9**, **Wide Zoom**, **Zoom**, **4:3**, **Just Scan**
- **Auto Wide**: Rozšírenie a natiahnutie obrazu z pomeru strán 4:3 na pomer strán 16:9.
- **16:9**: Nastavuje obraz do širokouhlého režimu s pomerom strán 16:9.
- **Wide Zoom**: Zväčší rozmery obrazu viac ako pri 4:3. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ po výbere stlačením tlačidla ► alebo **ENTER/OK** pohybujte obrazovku nahor/nadol.
- **Zoom**: Zväčšenie veľkosti obrazu na obrazovke v zvislom smere.
- **4:3**: Nastaví obraz do normálneho režimu s pomerom strán **4:3**.
- **Just Scan**: Zobrazí vstupné scény, pretože nie sú orezané pri vstupe HDMI 720p, 1080i signálov.
  ➢ Pri veľkosti obrazu HDMI len na vyhľadávanie môže byť obrazovka v závislosti od AV zariadení orezaná alebo sa môže na obrazovke zobraziť špecifická farba.

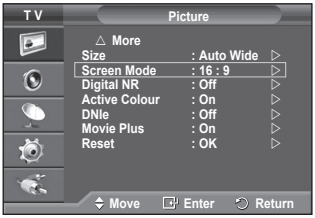
5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
➢ Veľkosť obrazu môžete jednoducho zmeniť stlačením tlačidla **P.SIZE** na diaľkovom ovládaní.
➢ Možnosti veľkosti obrazu sa môžu líšiť v závislosti od vstupného zdroja.
➢ Dostupné položky sa môžu odlišovať v závislosti od vstupného zdroja.

Polohovanie a určovanie rozmeru obrazovky pomocou funkcie Zoom

- Zmena rozmeru obrazovky použitím funkcie **Zoom** umožňuje polohovanie a zmenu rozmerov obrazovky v smere nahor/nadol pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ rovnako, ako určovanie veľkosti obrazovky.
- Obrazovku môžete posunúť smerom nadol/nahor pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ potom, ako zvolíte stlačením tlačidla ◄ alebo ►.
- Veľkosť obrazovky môžete zmeniť vertikálne pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ potom, ako zvolíte stlačením tlačidla ◄ alebo ►.

Výber režimu obrazovky

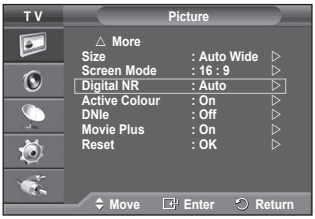
Keď nastavujete veľkosť obrazu na možnosť Auto Wide pri širokouhlom TV 16:9, môžete určiť veľkosť obrazu, v ktorom chcete vidieť obraz 4:3 WSS (Wide Screen Service) alebo nič. Každá jednotlivá európska krajina vyžaduje odlišnú veľkosť obrazu, takže táto funkcia je určená na to, aby ju používatelia vybrali.



1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2 Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Picture**.
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Screen Mode** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **16:9**, **Wide Zoom**, **Zoom**, **4:3**
- **16:9**: Nastavuje obraz do širokouhlého režimu s pomerom strán 16:9.
- **Wide Zoom**: Zväčšenie veľkosti obrazu viac ako pri možnosti 4:3.
- **Zoom**: Zväčšenie veľkosti obrazu na obrazovke v zvislom smere.
- **4:3**: Nastaví obraz do normálneho režimu s pomerom strán **4:3**.

5 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Digital NR (Digitálna redukcia šumu)/Active Colour (Aktívna farba)/DNIe/Movie Plus



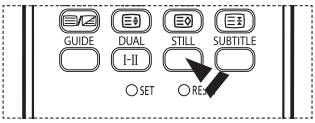
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberte možnosť **Picture**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
   Dostupné možnosti: **Digital NR**, **Active Colour**, **DNIe**, **Movie Plus**
4. Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Digital NR**: **Off/Low/Medium/High/Auto**
  V prípade slabej úrovne signálu prijímaného televízorom môžete aktivovaním tejto funkcie obmedziť poruchy a tiene, ktoré sa zjavujú na obrazovke.
- **Active Colour**: **Off/On**
  Ak túto možnosť zapnete, farby oblohy a trávy budú silnejšie a jasnejšie pre žiarivejší obraz na obrazovke.
  ➢ Táto funkcia nie je dostupná v režime PC.
  ➢ Táto funkcia nie je k dispozícii v režime Movie a Standard.
- **DNIe**: **Off/Demo/On**
  Tento televízor má aj funkciu DNIe na poskytovanie vysokej vizuálnej kvality. Ak funkciu DNIe zapnete, môžete zobraziť obrazovku s aktivovanou funkciou DNIe. Ak nastavíte DNIe na možnosť Demo (Ukážka), môžete si prezrieť na obrazovke obraz s aplikovanou funkciou DNIe a normálny obraz pre demonštračné účely. S použitím tejto funkcie môžete vidieť rozdiel vo vizuálnej kvalite.
  ➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
  Táto funkcia poskytuje detailnejší obraz s trojrozmernou redukciou šumu, zlepšením detailov, kontrastu a nastavenia bielej farby. Nový algoritmus kompenzácie obrazu vám poskytuje jasnejší, čistejší a detailnejší obraz. Technológia DNIe™ upraví každý signál tak, aby vyhovoval zraku.
  ➢ Táto funkcia nie je dostupná v režime PC.
- **Movie Plus**: **Off/On (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)**
  Môžete zobraziť prirodzenejšiu pokožku a jasnejší text, a to aj pri rýchlo sa pohybujúcich scénach.
  ➢ Režim Wide Zoom, Zoom a Just Scan nie je podporovaný.

Zmrazenie aktuálneho obrazu

Pri sledovaní televízneho programu môžete obraz jednoducho zmraziť stlačením tlačidla STILL. Jeho opätovným stlačením sa vykoná návrat do normálneho zobrazenia.

➢ Táto funkcia sa automaticky preruší po piatich minútach.



Funkcie zvuku

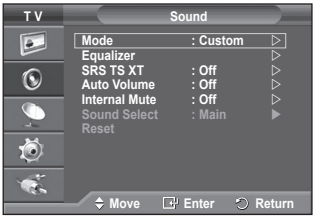
1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Sound**a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

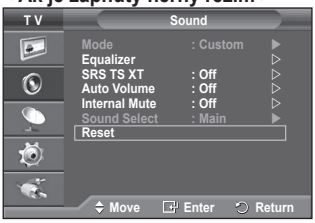
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **Mode**, **Equalizer**, **SRS TS XT**, **Auto Volume**, **Internal Mute**, **Reset** (Ak je zapnutý herný režim)

4 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

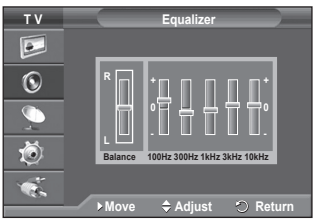
5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



< Ak je zapnutý herný režim >



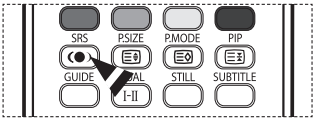
- **Mode**: **Standard/Music/Movie/Speech/Custom.**
  Môžete vybrať typ špeciálneho zvukového efektu, ktorý sa použije pri sledovaní daného vysielania.
- **Equalizer**: **Balance/100 Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz**
  Televízor poskytuje niekoľko nastavení, ktoré umožňujú ovládať kvalitu zvuku.
  ➢ Ak zmeníte niektoré z týchto nastavení, štandard zvuku sa automaticky zmení na hodnotu **Custom** .



- **SRS TS XT**: **Off/On**
  Technológia TruSurround XT je patentovanou technológiou SRS, ktorá rieši problém prehrávania viackanálového obsahu systému 5.1 prostredníctvom dvoch reproduktorov. Technológia TruSurround poskytuje presvedčivý virtuálny zážitok z priestorového zvuku prostredníctvom ľubovoľného systému prehrávania cez dva reproduktory, vrátane vnútorných reproduktorov televízora. Technológia je úplne kompatibilná so všetkými viackanálovými formátmi.
  ➢ TruSurround XT, SRS a symbol (●) sú obchodné známky spoločnosti SRS Labs, Inc. Technológia TruSurround XT predstavuje súčasť licencie od spoločnosti SRS Labs, Inc.

SRS(●) TruSurround XT

  ➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoduchým stlačením tlačidla SRS na diaľkovom ovládaní. (PS42C9HD/ PS42C96HD/PS50C9HD/PS50C96HD)



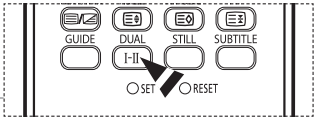
- **Auto Volume**: **Off/On**
  Každá vysielacia stanica má svoje vlastné signálové podmienky, takže pre vás nie je jednoduché upraviť hlasitosť pri každej zmene kanálu. Táto funkcia vám umožňuje automaticky upraviť hlasitosť požadovaného kanála znížením úrovne zvukového výstupu v prípade, ak je modulačný signál príliš vysoký alebo zvýšením úrovne zvukového výstupu, ak je modulačný signál príliš nízky.
- **Internal Mute**: **Off/On**
  Ak chcete zvuk počuť cez oddelené reproduktory, prerušte vnútorný zosilňovač.
  ➢ Tlačidlá **+**, **-** a **MUTE** nefungujú, keď je funkcia Internal Mute (Interné stlmenie) prepnutá na možnosť On.
- **Sound Select**: **Main/Sub**
  Keď je aktivovaná funkcia PIP, môžete počúvať zvuk vedľajšieho (PIP) obrazu.
  - **Main**: Používa sa na počúvanie zvuku hlavného obrazu.
  - **Sub**: Používa sa na počúvanie zvuku vedľajšieho obrazu.
- **Reset**
  Ak je režim Game prepnutý na možnosť On, aktivuje sa funkcia Reset Sound. Funkciu Reset vyberte potom, čo ekvalizér obnoví nastavenia ekvalizéru na výrobné nastavenia.

POZNÁMKA O OBCHODNEJ ZNÁMKE A LICENCII ŠTÍTKU

DOLBY DIGITAL Vyrobené v licencii od spoločnosti Dolby Laboratories.
„Dolby“ a symbol dvojitého D sú obchodné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Výber režimu zvuku (v závislosti od modelu)

Tlačidlo DUAL I-II zobrazuje a ovláda spracovanie a výstup zvukového signálu. Pri zapnutom napájaní sa režim automaticky nastaví na „DUAL-I“ alebo „Stereo“, a to v závislosti od aktuálneho prenosu.

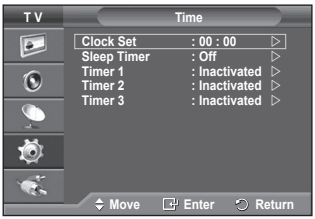


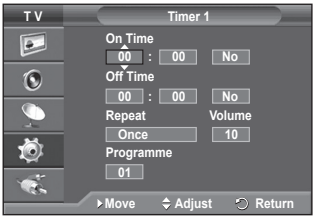
	Typ vysielania	Indikácia na obrazovke				
NICAM Stereo	Bežné vysielanie (štandardný zvuk)	**Mono**				
	Bežné + NICAM Mono	**NICAM**	↔	**Mono**		
	NICAM Stereo	**NICAM stereo**	↔	**Mono**		
	NICAM DUAL-I/II	**NICAM dual-1**	→	**NICAM dual-2**	→	**Mono**
A2 Stereo	Bežné vysielanie (štandardný zvuk)	**Mono**				
	Dvojjazyčne alebo DUAL-I/II	**Dual-I**	↔	**Dual II**		
	Stereo	**Stereo**	↔	**Mono**		

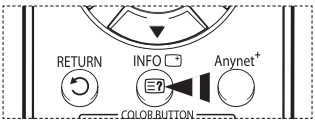
➢
- Ak sa zhoršia podmienky príjmu, počúvanie bude jednoduchšie pri nastavení režimu **Mono**.
- Ak je stereofónny signál slabý a dochádza k automatickému prepínaniu, nastavte režim **Mono**.
- Pri príjme monofónneho zvuku v režime AV pripojte zdroj zvuku do vstupného konektora „\ AUDIO-L na paneli (na prednej alebo bočnej strane). Ak monofónny zvuk vychádza iba z ľavého reproduktora, stlačte tlačidlo **DUAL I-II**.

Funkcie času

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Time** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **Timer 1**, **Timer 2**, **Timer 3.**
5 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.







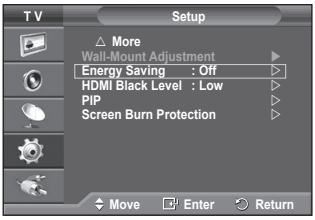
◆ **Clock Set**
Na televízore môžete nastaviť hodiny, ktoré po stlačení tlačidla **INFO** na diaľkovom ovládači zobrazia aktuálny čas. Čas musíte nastaviť aj v prípade, ak chcete použiť časovače automatického zapínania a vypínania.
− Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte možnosť **Month**, **Day**, **Year**, **Hour** alebo **Minute**. Tieto položky nastavte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.
➢ Možnosť **Month**, **Year**, **Hour** alebo **Minute** môžete nastaviť priamo stlačením číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači.
➢ V prípade prerušenia napájania alebo vytiahnutia prijímača z napájania sa nastavenia pre hodiny stratia.

◆ **Sleep Timer**
Nastaviť môžete dobu medzi 30 a 180 minútami, po ktorej sa televízor automaticky prepne do pohotovostného režimu.
− Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte predvolený časový interval (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150** alebo **180**) pre zostávajúci čas zapnutia.

◆ **Timer 1/Timer 2/Timer 3**
Ak chcete, aby sa televízor automaticky zapol alebo vypol vo vami nastavenom čase, je potrebné nastaviť časovače zapnutia/vypnutia.
☛ Najskôr musíte nastaviť hodiny.
− Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte nižšie uvedenú požadovanú položku.
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavíte na požadované nastavenie.
On Timer: Vyberte možnosť Hour (Hodina), Minute (Minúta) a **No/Yes**. (Aby ste aktivovali časovač, keď budete spokojní s nastavením, stlačte možnosť **Yes**.)
Off Timer: Vyberte možnosť Hour (Hodina), Minute (Minúta) a **No/Yes**. (Aby ste aktivovali časovač, keď budete spokojní s nastavením, stlačte možnosť **Yes**.)
Repeat: Vyberte možnosť **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat** alebo **Sat~Sun**.
Volume: Vyberte požadovanú úroveň hlasitosti.
Programme: Vyberte požadovaný kanál.
➢ Hodiny, minúty a kanál môžete nastaviť priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

☛ **Auto Power Off**
Keď nastavíte časovač na možnosť On, TV sa prípadne vypne, ak 3 hodiny potom, čo sa TV zapol časovačom, nestlačíte žiadne ovládacie tlačidlo. Táto funkcia je dostupná len v režime zapnutého časovača a zabraňuje prehriatiu, ktoré sa môže vyskytnúť, ak je TV príliš dlho zapnutý.

Language (Jazyk)/Blue Screen (Modrá obrazovka)/Melody (Melódia)/Light Effect (Svetelný efekt)/ Energy Saving (Úspora energie)/HDMI Black Level (HDMI úroveň čiernej)



1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

   Dostupné možnosti: **Language**, **Blue Screen**, **Melody**, **Light Effect**, **Energy Saving**, **HDMI Black Level**
4. Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **Language**
Toto nastavenie sa líši v závislosti od modelu. Pri prvom použití televízora musíte zvoliť jazyk, ktorý sa použije na zobrazenie ponúk a indikátorov.

◆ **Blue Screen**: **On/Off**
Ak sa neprijíma žiadny signál alebo ak je veľmi slabý, modrá obrazovka automaticky nahradí zašumené pozadie obrazu. Ak chcete pokračovať v sledovaní nekvalitného obrazu, musíte nastaviť režim Blue Screen (Modrá obrazovka) na možnosť Off (Vypnutá).

◆ **Melody**: **Off/Low/Medium/High**
Dá sa nastaviť zvuk melódie zapnutia/vypnutia TV.

◆ **Light Effect**: **Off/Standby Mode On/Watching Mode On/On**
Podľa situácie môžete zapnúť/vypnúť modrú LED kontrolku na prednej strane TV. Túto možnosť používajte pre úsporu energie alebo v prípade, ak vás LED kontrolka oslňuje.
- **Off** : Modrá LED kontrolka je stále vypnutá.
- **Standby Mode On**: Modrá LED kontrolka svieti zatiaľ, čo je v pohotovostnom režime a vypne sa pri zapnutí TV.
- **Watching Mode On**: Modrá LED kontrolka svieti, keď pozeráte TV a vypne sa pri vypnutí TV.
- **On**: Modrá LED kontrolka stále svieti.

➢ Položku Light Effect nastavte na možnosť Off, aby ste znížili spotrebu napájania.

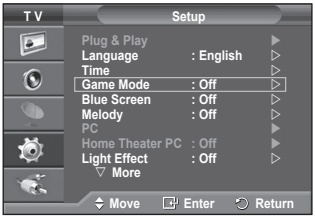
◆ **Energy Saving**: **Off/Low/Medium/High**
Táto funkcia nastavuje jas obrazovky v závislosti od okolitých svetelných podmienok.
- **Off**: Vypne režim Energy Saving (Úspory energie).
- **Low**: Funguje v bežnom režime bez ohľadu na okolité osvetlenie.
- **Medium**: Vstúpi do stredného režimu úspory energie bez ohľadu na okolité osvetlenie.
- **High**: Vstúpi do maximálneho režimu úspory energie bez ohľadu na okolité osvetlenie.

◆ **HDMI Black Level**: **Normal/Low**
Pomocou tejto funkcie môžete nastaviť kvalitu obrazu, keď sa vyskytne vypálenie obrazovky (zobrazenie úrovne čiernej, nízky kontrast, slabá farba atď.) pri HDMI vstupe pre obmedzený rozsah RGB (16 až 235).

➢ Táto funkcia je aktívna len v prípade, ak sa externý vstup pripojí k HDMI (RGB signálom).

Používanie herného režimu

Keď televízor pripájate k hernej konzole, ako napríklad PlayStation™ alebo Xbox™, môžete si vybratím hernej ponuky vychutnať realistickejší herný zážitok.



1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Game Mode** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Off** alebo **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➢ Na odpojenie hernej konzoly a pripojenie ďalšieho externého zariadenia zrušte herný režim v ponuke obraz.

➢ Ak zobrazíte ponuku televízora v hernom režime, bude sa mierne triasť.

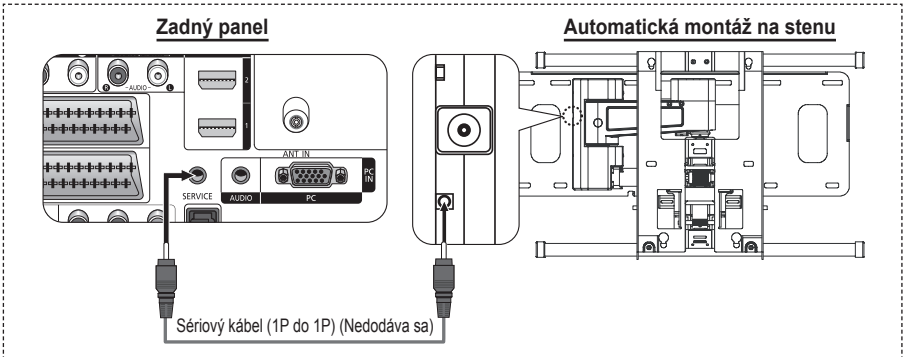
➢ Herný režim nie je dostupný v režime televízora

➢ **Ak je zapnutý herný režim:**

- Režim obrazu sa automaticky zmení na bežný a používatelia režim nemôžu zmeniť.
- Režim zvuku v ponuke zvuku sa vypne. Nastavte zvuk s použitím ekvalizéra.
- Aktivuje sa funkcia obnovenia nastavení zvuku. Funkciu Reset (Obnovenie nastavení) vyberte potom, či ekvalizér obnoví nastavenia ekvalizéru na výrobné nastavenia.

Nastavenie nástenného držiaka (Predáva sa samostatne)

Po namontovaní nástenného držiaka môžete jednoducho nastaviť polohu vášho TV.

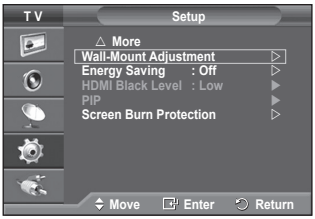


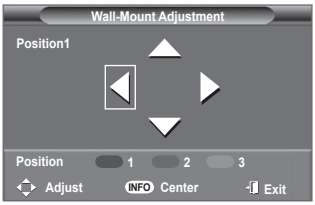
Vstup do ponuky

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Wall-Mount Adjustment** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Pomocou tlačidla ▲,▼,◄ alebo ► nastavte do požadovanej polohy. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.





➢ Ak stlačíte tlačidlo šípky v prípade, že na TV obrazovke nie je zobrazené OSD, zobrazí sa obrazovka nastavenia.

➢ Keď vypnete napájanie, váš TV prejde do úvodnej inštalačnej polohy. Keď zapnete napájanie, váš TV sa premiestni do poslednej nastavenej polohy, ktorú si zapamätal.

Používanie tlačidla diaľkového ovládania

Tlačidlo	Činnosti	
	Nastavenie uhla nástenného držiaka	Nakloniť nahor, nakloniť nadol, pohyb doprava, pohyb doľava
INFO	Pôvodné nastavenie	Premiestni sa do pôvodnej inštalačnej polohy
(Red) (Green) (Yellow)	Zapamätanie polohy a prechod do zapamätanej polohy	Zapamätá si 3 polohy pomocou červeného, zeleného a žltého tlačidla.Pomocou týchto 3 farebných tlačidiel prejde na zapamätané polohy.

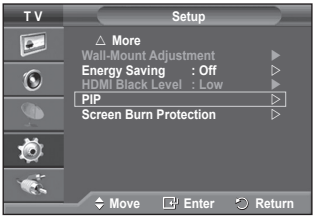
➢ Ohľadom inštalácie sa obráťte na poskytnutú inštalačnú príručku.

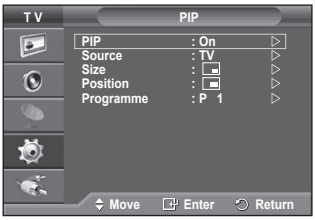
➢ Informácie o inštalácii produktu a inštalácii a pohybe nástenného držiaka získate u spoločnosti špecializujúcej sa na inštaláciu.

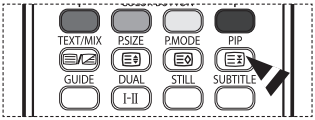
➢ Táto inštalácia sa používa, keď upevňujete nástenný držiak na stenu.
Keď ho pripájate k inému stavebnému materiálu, kontaktujte svojho najbližšieho predajcu

Zobrazenie obrazu v obraze (PIP)

V rámci hlavného obrazu môžete zobraziť vedľajší obraz. Týmto spôsobom môžete pozerať TV program alebo sledovať videovstup z akýchkoľvek pripojených zariadení.







1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **PIP** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **PIP**, **Source**, **Size**, **Position**, **Programme**

5 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **PIP**: **On/Off**
Funkciu obrazu v obraze môžete zapnúť alebo vypnúť.
➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoducho stlačením tlačidla **PIP** na diaľkovom ovládaní.

◆ **Source**: **TV/Ext.1/Ext.2/AV**
Môžete vybrať zdroj vedľajšieho obrazu.

◆ **Size:** ▭ / ▭ / ▭
Môžete vybrať veľkosť vedľajšieho obrazu.
➢ Ak je hlavný obraz v režime **PC** a **Component**, funkcia **Size** nie je dostupná.

◆ **Position:** ▭ / ▭ / ▭ / ▭
Môžete vybrať polohu vedľajšieho obrazu.

◆ **Programme**
Kanál vedľajšieho obrazu môžete vybrať len v prípade, ak je položka **Source** nastavená na **TV**.

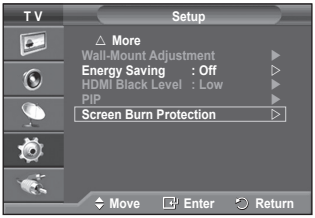
Tabuľka nastavení PIP

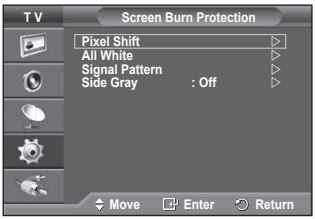
X – Táto kombinácia PIP nie je možná.
O – Táto kombinácia PIP je možná.

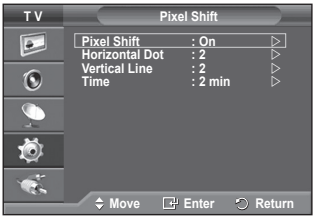
Vedľajší / Hlavný	Analógová TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Komponent	HDMI	PC	Digitálna TV
Komponent	O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	O	X	X	X	X	X
PC	O	O	O	O	X	X	X	X	X

Ochrana proti vypáleniu obrazovky

Pre zníženie možnosti vypálenia obrazovky je tento prístroj vybavený technológiou ochrany pred vypálením obrazovky. Táto technológia vám umožňuje nastaviť pohyb obrazu smerom nahor/nadol (vertikálna línia) a zo strany na stranu (horizontálny bod). Nastavenie času vám umožní naprogramovať v minútach čas medzi pohybom obrazu.







1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Screen Burn Protection** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **Pixel Shift**, **All White**, **Signal Pattern**, **Side Gray**

5 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **Pixel Shift**: Použitím tejto funkcie môžete v minútových intervaloch pohybovať pixely na PZP v horizontálnom alebo vertikálnom smere, aby ste zminimalizovali pretrvávajúci obraz na obrazovke.
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte možnosť **Pixel Shift (Posun pixelu)** na **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **Horizontal Dot**, **Vertical Line**, **Time**

➢ Optimálne podmienky pre posun pixelu;

	PC	TV/Ext/AV/S-Video/ Component/HDMI/DTV
Horizontal Dot	1	2
Vertical Line	1	2
Time (minute)	2 min	2 min

➢ Hodnota posunu pixelu sa môže odlišovať v závislosti od veľkosti monitora (palce) a režimu.

◆ **All White**: Táto funkcia pomáha odstrániť pretrvávajúci obraz z obrazovky pomocou zmeny farby pixelov na bielu. Túto funkciu použite v prípade, že na obrazovke sa nachádza pretrvávajúci obraz alebo symboly, hlavne po dlhšom zobrazovaní statického obrazu.

◆ **Signal Pattern**: Táto funkcia pomáha odstraňovať pretrvávajúci obraz z obrazovky pomocou presunu všetkých pixelov na PZP do schémy. Túto funkciu použite v prípade, že na obrazovke sa nachádza pretrvávajúci obraz alebo symboly, hlavne po dlhšom zobrazovaní statického obrazu.

◆ **Side Gray**: Keď pozeráte TV s pomerom obrazu 4:3, zabránite v poškodeniu obrazovky tak, že nastavíte vyváženie bielej na extrémne ľavej a pravej strane.
- **Dark**: Keď nastavíte pomer obrazu na 4:3, stmavnú ľavé a pravé strany.
- **Light**: Keď nastavíte pomer obrazu na 4:3, zosvetlia sa ľavé a pravé strany.

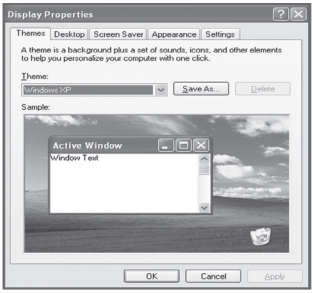
➢ Pre odstránenie pretrvávajúceho obrazu z obrazovky použite buď funkciu **All White** alebo **Signal Pattern**. Aj keď obe funkcie odstraňujú pretrvávajúci obraz z obrazovky, funkcia **Signal Pattern** je efektívnejšia.

➢ Funkcia pre odstránenie pretrvávajúceho obrazu by sa mala spustiť na dlhší čas (cca 1 hodinu), aby sa pretrvávajúci obraz efektívne odstránil z obrazovky. Ak sa pretrvávajúci obraz nevylepšil po vykonaní odstraňovacej funkcie, zopakujte ju znovu.

➢ Na zrušenie tejto funkcie stlačte akékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači.

Nastavenie softvéru PC (Založené na operačnom systéme Windows XP)

Nastavenia zobrazenia v systéme Windows pre typický počítač sú zobrazené nižšie. Skutočné zobrazenia na vašom počítači budú pravdepodobne odlišné v závislosti od konkrétnej verzie systému Windows a konkrétnej grafickej karty. Ak aj vaše aktuálne zobrazenia vyzerajú odlišne, rovnaké základné inštalačné informácie budú platiť pre takmer všetky prípady. (Ak nie, obráťte sa na výrobcu počítača alebo distribútora produktov značky Samsung.)



1. Pravým tlačidlom myši kliknite na pracovnú plochu systému Windows a potom kliknite na **Vlastnosti**. Zobrazí sa **Display Properties**.
2. Kliknite na **Setting tab** a potom nastavte režim displeja s ohľadom na tabuľku režimov displeja. Nie je nutné meniť nastavenie farieb.
3. Kliknite na **Advanced**. Zobrazí sa nové dialógové okno nastavenia.
4. Kliknite na kartu **Monitor**, potom nastavte **Screen refresh rate** s ohľadom na tabuľku režimov displeja. Prípadne namiesto nastavenia **Screen refresh rate** nastavte individuálnu vertikálnu a horizontálnu frekvenciu.
5. Kliknutím na tlačidlo **OK** zatvoríte okno a potom kliknite na tlačidlo **OK** v okne **Display Properties**. V tejto chvíli sa môže spustiť automatické reštartovanie.

Režim vstupu (PC)

Pozícia aj veľkosť obrazovky sa budú líšiť v závislosti od typu počítača a jeho rozlíšenia. V tabuľke nižšie sú uvedené všetky podporované režimy zobrazenia:

Videosignál	Rozlíšenie (Bod x riadok)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna polarita	Horizontálna polarita	PS42Q96HD/ PS42Q97HD/ PS42C9HD/ PS42C96HD	PS50Q96HD/ PS50Q97HD/ PS50C9HD/ PS50C96HD
Kompatibilné s IBM PC / AT	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔
	800 x 600	60.317	37.879	P	P	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N	✔	✔
		70.069	56.476	N	N	✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P	✔	✔
		75.029	60.023	P	P	✔	✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P		✔

(N: negatívna / P: pozitívna)

- Režim prekladaného zobrazenia nie je podporovaný.
- V prípade zvolenia neštandardného formátu obrazu môže televízor pracovať nezvyčajne.
- 480i/p, 576i/p, 720p alebo 1080i nie je možný v režime PC.
- Kvalita počítačového textu pre model PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS42C9HD/PS42C96HD, je optimálna v režime **XGA** (1024 x 768 pri 60 Hz).
- Kvalita počítačového textu pre model PS50Q96HD/PS50Q97HD/PS50C9HD/PS50C96HD, je optimálna v režime **WXGA** (1360 x 768 pri 60 Hz).
  (Tri pixely naľavo a napravo sú sivé pri nastavení rozlíšenia 1360 x 768 pri 60 Hz. Toto nie je mechanický problém, ale výsledok, ktorý spôsobuje rozdiel pixelov medzi bežným rozlíšením a panelom PDP.)

Nastavenie PC

➢ Predvoľte na režim **PC** stlačením tlačidla **SOURCE**.

1 Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **PC** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Dostupné možnosti: **Image Lock**, **Position**, **Auto Adjustment**, **Image Reset**

5 Keď budete spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **Image Lock**: **Coarse/Fine**
Účelom nastavenia kvality obrazu je odstránenie alebo obmedzenie šumu z obrazu.
Ak sa šum neodstráni samotným jemným doladením, tak potom opätovne čo najlepšie nastavte frekvenciu (hrubé) a jemné doladenie.
Po znížení šumu obraz opätovne nastavte tak, aby bol zarovnaný v strede obrazovky.

1 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Coarse** alebo **Fine** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

2 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► nastavte kvalitu obrazu. Môžu sa objaviť vertikálne pásy alebo môže byť rozmazaný obraz. Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

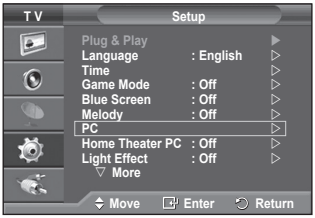
◆ **Position**
Nastavte polohu PC vtedy, ak sa neprispôsobí TV obrazovke.

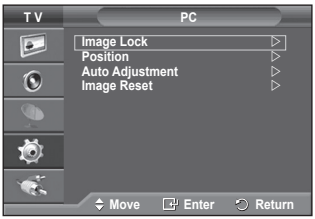
1 Stlačením tlačidla ▲/▼/◄/► nastavte polohu.

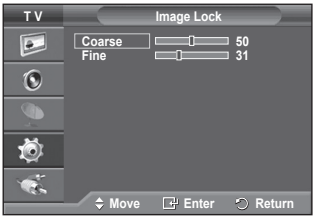
2 Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

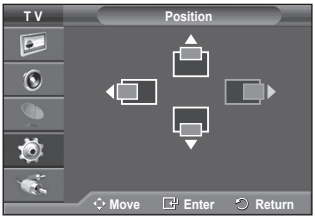
◆ **Auto Adjustment**
Automatické nastavenie umožňuje samočinné nastavenie PC obrazovky televízora prichádzajúcemu PC videosignálu. Hodnoty jemného, hrubého nastavenia a polohy sa nastavujú automaticky.

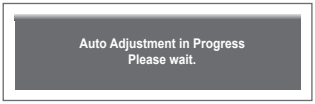
◆ **Image Reset**
Všetky nastavenia obrazu môžete nahradiť výrobnými hodnotami.

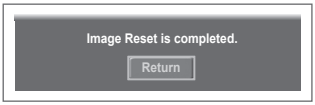






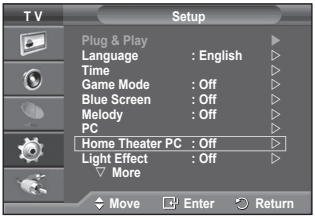






Nastavenie PC domáceho kina

V režime PC môžete zobraziť obrázky s vyššou kvalitou tak, že nakonfigurujete nastavenia obrazovky.
Ak nastavíte funkciu Home Theater PC na možnosť On, môžete upraviť nastavenia Detail (Detaily) (keď je režim Picture nastavený na možnosť Standard alebo Movie tak, ako v režime PC.



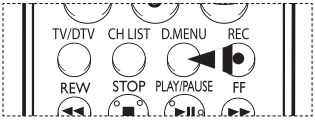
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Home Theater PC** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Off** alebo **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

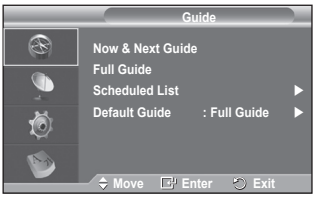
➢ Táto funkcia nie je dostupná v režime PC.

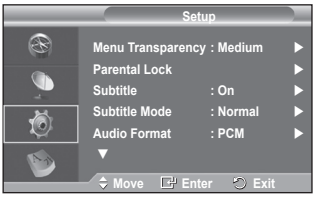
Zobrazenie systému ponuky DTV

➢ ◆ Spoločnosť negarantuje normálnu prevádzku ponuky DTV pre iné krajiny ako 6 podporovaných krajín (Anglicko, Nemecko, Francúzsko, Taliansko, Španielsko, Rakúsko), pretože sa nepodporujú normy týchto krajín. Okrem toho, ak sa tok vysielania krajiny vysielania odlišuje od krajiny zvolenej aktuálnym používateľom, nemusí sa správne zobraziť textový riadok zobrazujúci sa na baneri kanálu, v informačnom riadku, sprievodcovi, zozname kanálov atď.

◆ Dostupné v režime DTV. Predvoľte na režim DTV pomocou tlačidla **TV/DTV** na diaľkovom ovládaní.
Ohľadom pomoci pri prechádzaní cez systém ponúk na obrazovke a nastavovaní rôznych dostupných nastavení sa obráťte na nasledujúci obrázok.







Stlačením tlačidla **D.MENU** zobrazte ponuku.

- **Sprievodca**
  - **Now & Next Guide**
  - **Full Guide**
  - **Scheduled List**
  - **Default Guide** → **Now/Next**, **Full Guide**
- **Channel**
  - **Auto Store**
  - **Manual Store**
  - **Edit Favourite Channels**
  - **Channel List** → **All**, **Favourites**, **Default**
- **Setup**
  - **Menu Transparency** → **High**, **Medium**, **Low**, **Opaque**
  - **Parental Lock** → **Parental Rating**, **Change PIN**
  - **Subtitle** → **Off**, **On**
  - **Subtitle Mode** → **Normal**, **Hard of hearing**
  - **Audio Format** → **PCM**, **Dolby Digital**
  - **Digital Text** → **Disable**, **Enable**
  - **Time Zone**
  - **System** → **Product Information**, **Signal Information**, **Software Upgrade**, **Common Interface**, **Reset**

Pokračovanie...

- **Language**
  - **Audio Language**
  - **Subtitle Language**
  - **Teletext Language**
  - **Preference**
    - **Primary Audio Language**
    - **Secondary Audio Language**
    - **Primary Subtitle Language**
    - **Secondary Subtitle Language**
    - **Primary Teletext Language**
    - **Secondary Teletext Language**

➢ Podpoložky ponuky CI sa môžu odlišovať v závislosti od modelu CAM. (pozrite si stranu 46)

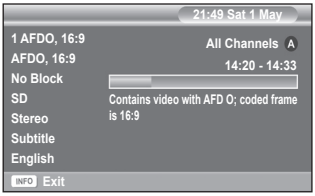
Zobrazovanie informácií o programe

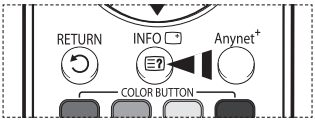
Zatiaľ, čo pozeráte kanál, môžu sa zobraziť dodatočné informácie o aktuálnom programe.

◆ Zatiaľ, čo pozeráte program, stlačte tlačidlo **INFO**.
Zobrazia sa informácie o programe.

➢ Zobrazia sa informácie:
- Parental Rating
- Video Type: SD, HD, Radio
- Audio Type: Mono, Stereo, Dual, Dolby Digital
- Existencia Teletext alebo DVB Subtitle
- Audio Language

➢ Aby ste opustili informácie z banera, stlačte tlačidlo **INFO**.





Prevádzka ponuky DTV

Zobrazenie ponuky DTV

Po nainštalovaní systému antény a TV s príslušnými konektormi.

- Zapojte sieťové napájanie a zapnite TV.
- Stlačením tlačidla **D.MENU** vyvoláte ponuku DTV.
  Na obrazovke sa zobrazí hlavná ponuka. Na ľavej strane ponuky sú štyri ikony: **Guide (Sprievodca)**, **Channel**, **Setup** a **Language**.

1 Channel

Táto ponuka sa skladá zo 4 podponúk:
Auto Store, **Manual Store**, **Edit Favourite Channels** a **Channel Manger**.

- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa ponuka Channel.

1.1 Auto Store

Môžete aktualizovať zoznam kanálov, keď vysielateľ pridá nové služby alebo ak premiestnite TV na nové miesto.

- Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberiete možnosť **Auto Store**. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** spustíte vyhľadávanie. Po jeho skončení sa zobrazí počet vyhľadaných služieb.
  - Pri aktualizácii zoznamu kanálov sa neodstráni existujúci zoznam kanálov.
  - Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo **ENTER/OK**, ale so zvolenou možnosťou **Stop**.

➢ Ak je stav signálu slabý, zobrazí sa správa **No service found! Check the aerial connection.**

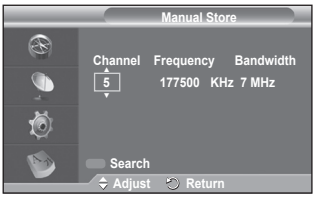
1.2 Manuálne ukladanie

Pre rýchle vyhľadávanie kanálu môžete určiť kanál.

- **Channel**
  Stlačením tlačidla ▲, ▼ alebo číselných tlačidiel (0 až 9) vyberte kanál.
  Dostupné kanály sú 21 až 68. Automaticky sa nastaví príslušná frekvencia pre zvolený kanál.
- **Frequency**
  Pomocou číselných tlačidiel (0 až 9) môžete určiť frekvenciu (KHz). Ak nepoznáte presnú frekvenciu, postupujte podľa vyššie uvedeného kroku, aby ste pomocou kanálu automaticky vybrali frekvenciu.
- **Bandwidth**
  Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte šírku pásma. Dostupné šírky pásma sú 7 a 8 MHz.
- Stlačením červeného tlačidla spustíte vyhľadávanie digitálnych služieb. Po jeho skončení sa aktualizujú kanály v zozname kanálov.

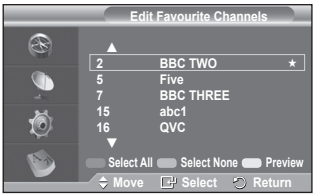
➢ Zadávať môžete pomocou tlačidla na diaľkovom ovládaní.

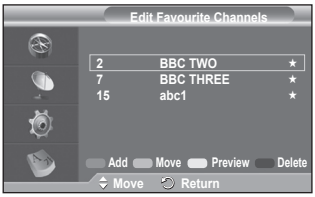
➢ Nemôžete zmeniť len frekvenciu a pri zmene kanála sa frekvencia zmení automaticky.

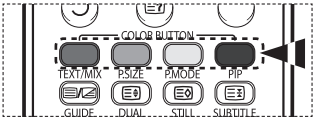


Pokračovanie...

1.3 Edit Favourite Channels







Pomocou farebných tlačidiel môžete upraviť obľúbené kanály.

➢ V prípade režimu DTV sa možnosti **OK** alebo **Select** môžu používať ako tlačidlo **ENTER/OK**.

◆ Stlačením červeného tlačidla v ponuke Edit Favourite Channels (Úprava obľúbených kanálov) môžete zobraziť všetky aktuálne uložené kanály.

◆ Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte vami požadovaný kanál. Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Vedľa zvoleného kanálu sa zobrazí ikona „★“ a kanál sa pridá do zoznamu obľúbených položiek.

➢ ◆ Na návrat o krok späť opätovne stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

◆ **Select All**: Vyberie všetky aktuálne zobrazené kanály.

◆ **Select None**: Zruší označenie všetkých kanálov.

◆ **Preview**: Zobrazí (a) práve zvolený kanál(y).

➢ Ak sa dokončili nastavenia obľúbených kanálov.

◆ **Add**

Túto funkciu môžete použiť, keď sa vybral jeden alebo viac obľúbených kanálov.

- Stlačte červené tlačidlo v ponuke **Edit Favourite Channels**. Aby ste pridali viacero kanálov, obráťte sa na predchádzajúcu časť.
- Aby ste pridali všetky kanály do zoznamu obľúbených kanálov, stlačte červené tlačidlo.
- Aby ste odstránili všetky kanály, stlačte zelené tlačidlo.
- **Preview**: Zobrazí (a) práve zvolený kanál(y).
- Stlačením tlačidla **CH LIST** sa zobrazí zoznam obľúbených kanálov.

◆ **Move**

- V ponuke Edit Favourite Channels (Úprava obľúbených kanálov) stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali požadovaný kanál.
- Stlačte zelené tlačidlo. Na ľavej strane názvu kanálu sa zobrazí ikona ⬍.
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorý chcete premiestniť a potom stlačte zelené tlačidlo alebo tlačidlo **ENTER/OK**.
  Kanál sa premiestni na jeho novú pozíciu.

◆ **Preview**

- V ponuke **Edit Favourite Channels** stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali kanál pre náhľad.
- Stlačte žlté tlačidlo. Zobrazí práve zvolený kanál.

◆ **Delete**

- V ponuke **Edit Favourite Channels** stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali kanál, ktorý chcete odstrániť zo zoznamu obľúbených kanálov.
- Stlačte modré tlačidlo. Odstráni sa zvolený kanál a číslo.

➢ Aby ste pridali odstránený kanál späť do zoznamu obľúbených kanálov, pozrite si časť **Add**.

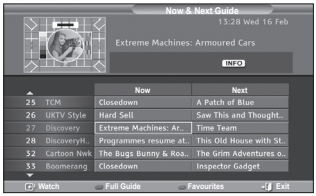
Pokračovanie...

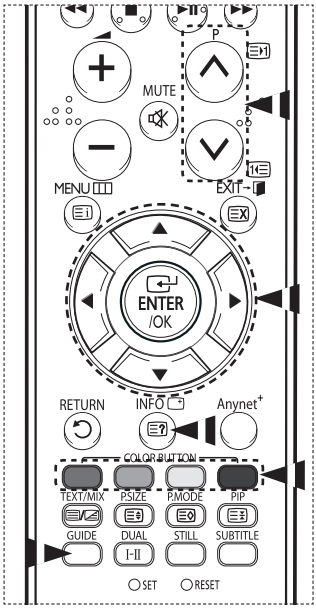
1.4 Channel List

Môžete zobraziť zoznam všetkých kanálov alebo vaše obľúbené kanály.

- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Channel List** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
  ➢ Môžete ho jednoducho zobraziť stlačením tlačidla **CH LIST**.
- Stlačením žltého tlačidla budete prepínať medzi vašimi obľúbenými kanálmi a všetkými kanálmi.
  Vaše obľúbené kanály sa zobrazia len v prípade, ak sa predtým nastavili v ponuke **Edit Favourite Channels** (obráťte sa na stranu 38).
- Stlačením červeného alebo zeleného tlačidla zobrazíte predchádzajúcu alebo nasledujúcu stránku so zoznamom kanálov.
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál na naladenie a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
  ➢ Zatiaľ, čo meníte kanál, v ľavom hornom rohu sa zobrazí číslo kanálu, názov a ikona. Číslo kanálu a názov sa zobrazia v prípade, ak je kanál jedným zo všetkých kanálov a ikona ★, ak je kanál jedným z obľúbených kanálov.
- Stlačením modrého tlačidla alebo tlačidla **CH LIST** sa opustí zoznam kanálov.

2 Guide





Táto ponuka sa skladá zo 4 podponúk:
Now & Next Guide, **Full Guide**, **Scheduled List** a **Default Guide**.

2.1 Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny/Kompletný sprievodca

Informáciu EPG (Electronic Programme Guide) poskytujú vysielatelia. Programové zoznamy sa môžu zobraziť prázdne alebo neaktuálne, ako výsledok výsielaní informácií na danom kanáli. Zobrazenie sa dynamicky aktualizuje hneď potom, čo sa sprístupnia nové informácie.

- **Now & Next Guide**
  Pre šesť kanálov uvedených v ľavom stĺpčeku sa zobrazia informácie o aktuálnom programe a nasledujúcom programe.
- **Full Guide**
  Zobrazuje informácie o programe ako časovo objednané 30 minútové segmenty. Zobrazí sa jeden a pol hodiny informácií o programoch, v ktorých sa môžete posielať dopredu alebo dozadu v čase.

- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Now & Next Guide** alebo **Full Guide**. Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazí sa ponuka zvoleného sprievodcu.
  - Stlačením červeného tlačidla budete prepínať medzi možnosťou **Now & Next Guide** alebo **Full Guide**.
  - Stlačením zeleného tlačidla zobrazíte zoznam **Favourites** alebo **All Channels**.
  - Stlačením žltého tlačidla budete rýchlo rolovať smerom dozadu (24 hodiny).
  - Stlačením modrého tlačidla budete rýchlo rolovať smerom dopredu (24 hodiny).
    ➢ Jednoduchým stlačením tlačidla **GUIDE** môžete tiež zobraziť ponuku sprievodcu.
- Aby ste sledovali program v zozname EPG, stlačením tlačidla ▲/▼/◄/► vyberiete program podľa vášho výberu a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
  ➢ Ak sa vyberie nasledujúci program, naplánuje sa prostredníctvom zobrazenia ikony hodín. Ak sa opätovne stlačí tlačidlo **ENTER/OK**, naplánovanie sa zruší a ikona hodín zmizne. Podrobnosti o naplánovaní programov nájdete v nasledujúcej časti.

Pokračovanie...

◆ Aby ste sledovali informácie o programe, stlačením tlačidla ▲/▼/◄/► vyberiete program podľa vášho výberu a potom stlačte tlačidlo **INFO**.

➢ ◆ V pravom hornom rohu obrazovky sa zobrazia informácie, ako napríklad číslo kanálu, titul programu a prebiehajúci čas, stavový riadok a krátky súhrn označeného programu. Ak je súhrn dlhší, zobrazí sa „…“. Stlačením tlačidla **INFO** sa zobrazí kompletný text súhrnu.

◆ Zobrazí sa šesť kanálov. Aby ste prepínali medzi kanálmi, pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ prejdite na kanál. Aby ste zobrazovali stránku za stránkou, použite tlačidlo **P** ⌃ alebo ⌄.

2.2 Scheduled List

Ak si vytvoríte zoznam naplánovaných položiek na pozeranie, ktoré chcete vidieť, kanál sa automaticky prepne na naplánovaný program v naplánovanom čase, a to aj v prípade, ak pozeráte odlišný program.

◆ Stlačením červeného tlačidla pridáte nový program. So zvoleným **Channel** sa zobrazí ponuka pre pridanie programu.

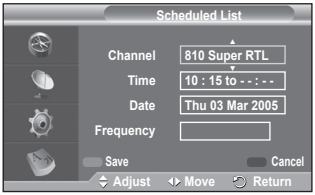
◆ Stlačením tlačidiel ▲/▼ a **ENTER/OK** nastavíte požadovaný kanál, čas, dátum a frekvenciu. Keď ste spokojní so svojimi nastaveniami, uložte upravený plán stlačením červeného tlačidla.

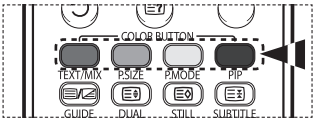
◆ Ak chcete upraviť naplánovaný program, pomocou tlačidiel ▲ alebo ▼ vyberte program a potom stlačte zelené tlačidlo. Ak je to potrebné, program na odstránenie vyberte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ a potom stlačte modré tlačidlo.

➢ Keď sledujete analógovú TV, rezervovaný DTV kanál sa nedá zmeniť. Kanál sa zmení automaticky na rezervovaný kanál len vtedy, keď pozeráte DTV.

➢ Naplánovanie programu funguje len pri zapnutej televízii a nie pri pohotovostnom režime. Podrobnosti o automatickom zapnutí a vypnutí televízie nájdete v časti 10.

Scheduled List
Thursday 22 Apr 2 BBC TWO 15:30 ~ 18:00 Once Animal Park
Thursday 22 Apr 2 BBC TWO 20:00 ~ 21:00 Once The Hairy Biker's
Add Programme
Edit
Delete
Move
Return

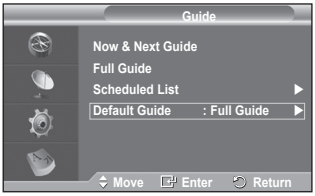


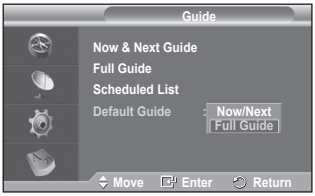


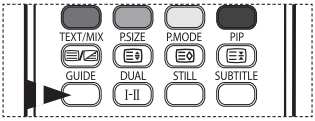
2.3 Default Guide

Môžete predvoliť štýl predvoleného sprievodcu.

◆ Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť (**Now/Next** alebo **Full Guide**) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. V ponuke EPG sa zobrazí zvolená možnosť pre predvoleného sprievodcu a zobrazí sa zoznam kanálov.







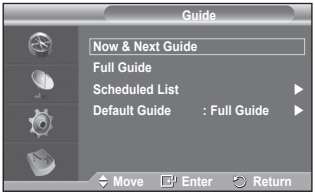
Pokračovanie...

2.4 All Channels and Favorite Channels

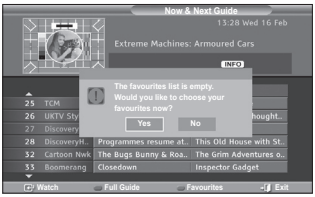
V ponuke EPG môžete zobraziť všetky kanály alebo obľúbené kanály.

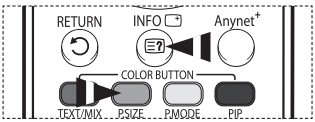
- Opakovaným stlačením zeleného tlačidla budete prepínať medzi zoznamami všetkých a obľúbených kanálov.
  Keď sa nenastavil zoznam obľúbených kanálov:
  - **Zobrazí sa správa The favorite list is empty. Would you like to choose your favorite now?**
  - Vyberte možnosť **Yes**. Zobrazí sa ponuka **Edit Favourite Channels** . Ak vyberiete možnosť **No**, všetky kanály zostanú nezmenené.
  - Aby ste upravili obľúbené kanály, viac podrobností nájdete na strane 38.

➢
- **All Channels** predstavuje zoznam kanálov, ktoré sa vyhľadali aktualizovaním zoznamu kanálov. V režime všetkých kanálov sa zobrazia všetky kanály.
- **Favourites** predstavuje zoznam kanálov, ktorý sa nastavil v ponuke **Edit Favourite Channels** (obráťte sa na stranu 38).
- Ak nie sú žiadne informácie o kanáli, zobrazí sa správa **No Data** a nebudete môcť zmeniť kanál ani v prípade, ak stlačíte tlačidlo **ENTER/OK**.
  Keď sa zobrazí správa **No Data** a nemôžete zmeniť kanál, stlačte číslo kanálu priamo s použitím číselných tlačidiel.



Now & Next Guide
13:28 Wed 16 Feb
Extreme Machines: Armoured Cars
INFO
Now
Next
25 TCM Closedown A Patch of Blue
26 UKTV Style Hard Sell Saw This and Thought..
27 Discovery Extreme Machines: Ar.. Time Team
28 DiscoveryH.. Programmes resume at.. This Old House with St..
32 Cartoon Nwk The Bugs Bunny & Roa.. The Grim Adventures o..
33 Boomerang Closedown Inspector Gadget
Watch
Full Guide
Favourites
Exit





3 Language

Táto ponuka sa skladá zo 4 podponúk:
Audio Language, **Subtitle Language**, **Teletext Language** a **Preference**.

3.1 Audio Language, Subtitle Language, Teletext Language a Preference.

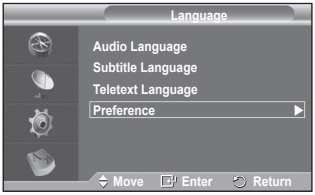
Môžete zmeniť predvolenú hodnotu pre jazyk titulkov, zvuku a teletextu.

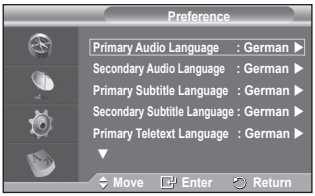
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú ponuku (**Audio Language**, **Subtitle Language** alebo **Teletext Language**) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazia sa možnosti zvolenej ponuky.

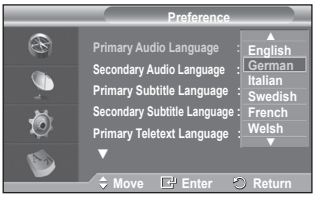
Pokračovanie...

3.2 Preference

Táto ponuka sa skladá zo 6 podponúk:
Primary Audio Language, **Secondary Audio Language**, **Primary Subtitle Language**, **Secondary Subtitle Language,** **Primary Teletext Language** a **Secondary Teletext Language**. Pomocou tejto funkcie môžu používatelia vybrať jeden z jazykov (English, German, Italian, Swedish, French, Welsh, Gaelic, Irish, Danish, Finnish, Norwegian, Spanish, Czech a Greek). Jazyk zvolený v tejto ponuke bude predvolený, keď používateľ vyberie kanál.







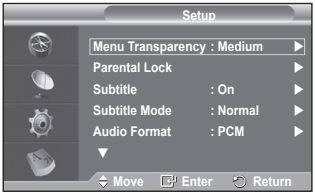
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný kanál (**Primary Audio Language**, **Secondary Audio Language**, **Primary Subtitle Language**, **Secondary Subtitle Language, Primary Teletext Language** alebo **Secondary Teletext Language**) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazia sa možnosti zvolenej ponuky.
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť (**English**, **German**, **Italian**, **Swedish**, **French**, **Welsh**, **Gaelic**, **Irish**, **Danish**, **Finnish**, **Norwegian**, **Spanish**, **Czech** Alebo **Greek**) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

➢
- Ak zmeníte nastavenia jazyku, možnosti **Audio Language**, **Subtitle Language** a **Teletext Language** ponuky **Language** (obráťte sa na stranu 41) sa automaticky zmenia na zvolený jazyk.
- Možnosti **Audio Language**, **Subtitle Language** a **Teletext Language** ponuky **Language** zobrazujú zoznam podporovaných jazykov aktuálnym kanálom a výber je vyznačený. Ak zmeníte toto nastavenie jazyka, nový výber je platný len pre aktuálny kanál. Zmenené nastavenie nemení nastavenie možnosti **Primary Audio Language**, **Primary Subtitle Language** alebo **Primary Teletext Language** ponuky **Preference**.

Pokračovanie...

4. Setup

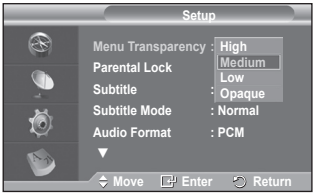
Táto ponuka sa skladá z 9 podponúk:
Menu Transparency, Parental Lock, **Subtitle**, **Subtitle Mode**, **Digital Text**, **Time Zone**, **Audio Format** a **System**.



4.1 Priehľadnosť ponuky

Môžete nastaviť priehľadnosť ponuky na obrazovke.

- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť (**High** , **Medium**, **Low** alebo **Opaque**) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.



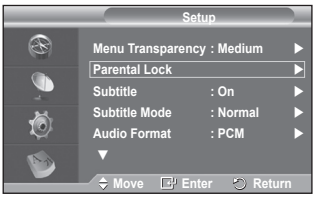
4.2 Parental Lock

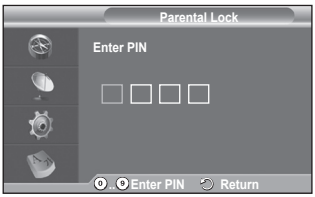
Táto funkcia umožní zabrániť nepovoleným používateľom, ako napríklad deťom, pozerať nevhodné programy prostredníctvom 4-číselného kódu PIN (Personal Identification Number), ktorý definuje používateľ.

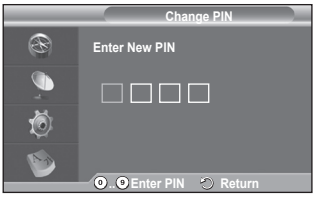
Ponuka na obrazovke vám prikáže priradiť kód PIN (v prípade potreby ho môžete zmeniť neskôr).

- Pomocou číselných tlačidiel (0 až 9) zadajte svoj aktuálny 4-číselný kód PIN. Ponuka **Parental Lock** sa zobrazí so zvolenou možnosťou **Parental Rating**.
  - ➢ ◆ Predvolený kód PIN pre nový TV prijímač je **0000**.
    ◆ Ak zadáte nesprávny kód PIN, zobrazí sa správa **Invalid PIN code. Please try again.**
- Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte vekovú hranicu, ktorú chcete uzamknúť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
- Ak chcete zmeniť kód PIN, stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Change PIN** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
  - − Pomocou číselných tlačidiel (0 až 9) zadajte svoj nový kód PIN. Zobrazí sa **Confirm New PIN**.
  - − Pomocou číselných tlačidiel (0 až 9) opätovne zadajte svoj nový kód PIN. Zobrazí sa správa Your PIN code has been changed successfully. (Úspešne sa uložil váš kód PIN).

➢ Ak kód PIN zabudnete, stlačením tlačidiel na diaľkovom ovládaní v nasledujúcom poradí obnovíte PIN na **0-0-0-0**: **POWER (Off) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (ON)**.





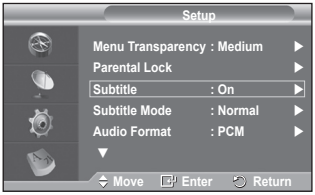


Pokračovanie...

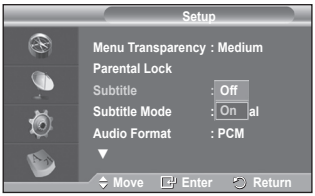
4.3 Subtitle / Subtitle Mode / Audio Format / Digital Text

Môžete použiť viacero nastavení, aby vyhovovali vašim osobným preferenciám.

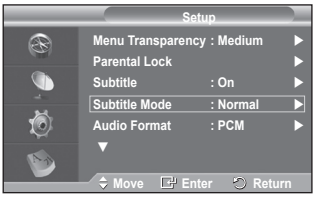
- ◆ Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú ponuku (**Subtitle**, **Subtitle Mode**, **Digital Text** alebo **Audio Format**) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazia sa možnosti zvolenej ponuky.
- ◆ Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.



- − **Subtitle**: **On/Off**
  - ➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoducho stlačením tlačidla **SUBTITLE** na diaľkovom ovládaní.

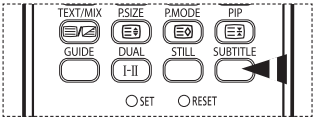


- − **Subtitle Mode**: **Normal** (základné titulky)/**Hard of hearing** (titulky pre osobu so sluchovým postihnutím)
  - ➢ Ak program, ktorý pozeráte, nepodporuje funkciu **Hard of hearing**, automaticky sa aktivuje funkcia **Normal**, a to aj v prípade, že je zvolený režim **Hard of hearing**.



- − **Audio Format**

  Zvuk Dolby Digital môžete počuť len cez zvukový prijímač pripojený prostredníctvom optického kábla. PCM zvuk môžete počuť len cez hlavný reproduktor.
  Keď zvuk vychádza z hlavného reproduktoru a zvukového prijímača, môže sa vyskytnúť zvukové echo z dôvodu rozdieľu v rýchlosti nahrávania medzi hlavným reproduktorom a prijímačom zvuku. V tomto prípade použite funkciu interného stlmenia.
  - ➢ Aj napriek tomu, že ste vybrali možnosť PCM alebo Dolby Digital v ponuke Audio Format, keď sú vstupné signály vo formáte PCM a Dolby Digital, vstupný formát sa použije bez ohľadu na nastavenie. Ak vstupný signál nie je ani jedným z nich, nastavenie sa nepoužije.

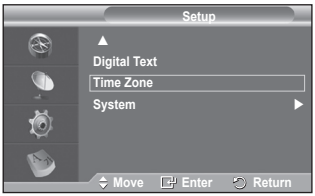


- − **Digital Text**: **Enable**/**Disable (len VB)**
  - ➢ Ak sa program vysiela s digitálnym textom, táto funkcia je zapnutá.
  - ➢ **MHEG** (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)? predstavuje medzinárodnú normu pre systémy kódovania údajov používané pri multimédiách a hypermédiách. Predstavuje vyššiu úroveň ako systém MPEG, ktorý zahŕňa hypermédiá prepájania údajov, ako napríklad statické obrázky, službu znakov, animáciu, grafické a videosúbory ako aj multimediálne údaje. MHEG predstavuje technológiu programovej komunikácie používateľov, ktorá sa používa na rôzne oblasti, a to vrátane VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), televízneho vzdelávania, televíznych konferencií, digitálnych knižníc a sieťových hier.

4.4 Time Zone (len Španielsko)

Môžete vybrať časové pásmo vašej oblasti.

- ➢ Táto ponuka sa aktivuje len v prípade, ak vyberiete krajinu, ktorú podporuje časové pásmo.

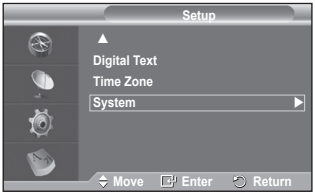


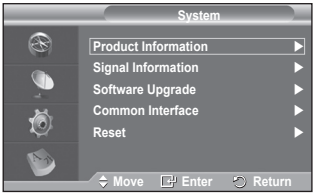
Pokračovanie...

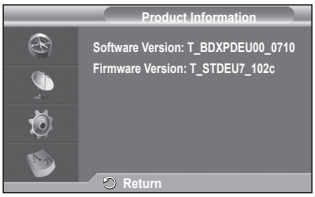
4.5 System

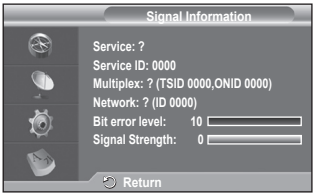
Táto ponuka sa skladá z 5 podponúk:
Product Information, **Signal Information**, **Software Upgrade**, **Common Interface** a **Reset**.

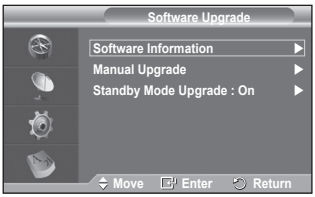
- **Product Information**
  Môžete zobraziť informácie o vašom produkte. Ohľadom servisu alebo opravy kontaktujte autorizovaného predajcu produktov spoločnosti Samsung.
  - Stlačte tlačidlo **ENTER/OK** zatiaľ, čo je zvolená možnosť **Product Information**. Zobrazí sa ponuka s informáciami o produkte.
    - **Software Version / Firmware Version**
- **Signal Information**
  Môžete získať informácie o stave signálu.
  - Stlačte tlačidlo **ENTER/OK** zatiaľ, čo je zvolená možnosť **Signal Information**. Zobrazia sa technické informácie pre stav signálu.
    - **Service/Service ID/Multiplex/Network/Bit error level/Signal Strength**
- **Software Upgrade**
  Aby ste uchovali produkt aktualizovaný s novými funkciami digitálnej televízie, pravidelne sa vysielajú softvérové aktualizácie, ako súčasť normálneho televízneho signálu. Automaticky tieto signály zaznamená a zobrazí baner aktualizácie softvéru. Budete mať možnosť aktualizáciu nainštalovať.
  - **Software Information**
    Stlačte tlačidlo **ENTER/OK** a zobrazí sa aktuálna verzia softvéru. Aby ste zobrazili informácie o verzii softvéru, opätovne stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
  - **Manual Upgrade**
    Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyhľadáte nový softvér pre aktuálne vysielané kanály.
  - **Standby Mode Upgrade**: **On / Off**
    Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Aby ste pokračovali v aktualizácii softvéru so zapnutým hlavným napájaním, vyberte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ možnosť **On**. 45 minút po prepnutí do pohotovostného režimu sa automaticky vykoná manuálna aktualizácia. Keďže sa napájanie zariadenia interne zapne, obrazovka PZP produktu môže byť mierne rozsvietená. Tento jav môže pokračovať dlhšie ako 1 hodinu, kým sa nedokončí aktualizácia softvéru.





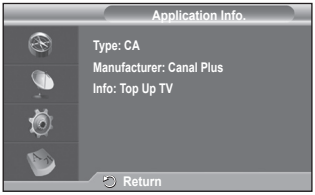


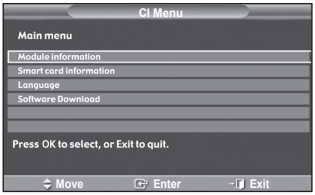




Pokračovanie...

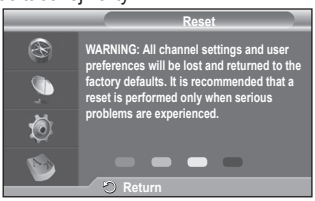
- **Common Interface**
  - **Inštalácia karty CI**
    a. Zakúpte si modul CI CAM u vášho najbližšieho predajcu alebo telefonicky.
    b. Vložte KARTU CI do CAM v smere šípky, kým nezapadne.
    c. Vložte CAM s nainštalovanou KARTOU CI do priečinka bežného rozhrania.
    ➢ Zasuňte CAM v smere šípky, pravou stranou nahor po koniec, aby bolo paralelne s priečinkom.
    d. Skontrolujte, či môžete vidieť obraz na kanáli s kódovaným signálom.
    ➢ CAM môžete nainštalovať kedykoľvek, bez ohľadu na to, či je TV ZAPNUTÝ alebo VYPNUTÝ.

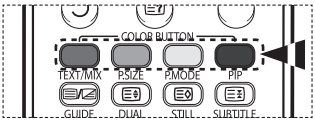




  - **Application Info.**
    Obsahuje informácie o vloženej CAM v priečinku CI a zobrazí ich.
    − Stlačením tlačidla **ENTER/OK** zobrazíte informácie pre vašu aplikáciu.
  - **CL Menu**
    Pomôže používateľovi vybrať položku pre podporovanú ponuku CAM.
    − Stlačte tlačidlo **ENTER/OK**. Zobrazia sa možnosti zvolenej ponuky. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
    ➢ Vyberte ponuku CI, ktorá je založená na ponuke počítačovej karty.

- **Reset**
  Uložené hodnoty môžete obnoviť na predvolené hodnoty od výroby.
  ➢ Obnovenie nastavení odstráni informácie o všetkých kanáloch a používateľské preferencie, pričom vráti všetky hodnoty do ich predvoleného výrobného stavu.
  - Stlačte tlačidlo **ENTER/OK** pri zvolenej možnosti **Reset**. Zobrazí sa **Enter PIN**.
  - Pomocou číselných tlačidiel (0 až 9) zadajte svoj aktuálny 4-číselný kód PIN. Zobrazí sa varovná správa. Stlačením farebným tlačidiel (červené, zelené, žlté a modré) v danom poradí sa obnoví nastavenie všetkých hodnôt.
    ➢ Predvolený kód PIN nového TV prijímača je “0-0-0-0”.
    ➢ Keď sa kód PIN zmení pri možnosti Child Lock (Detská zámka), kód PIN pre obnovenie nastavení sa automaticky zmení.
  - Keď sa obnovenie nastavení dokončí, bude fungovať DTV Plug & Play (DTV Auto Store, Time Zone – závisí od krajiny, Time Setting) a opustí sa režim digitálnej TV bez prepnutia na režim analógovej TV. (Pozrite si stranu 12)


Reset
WARNING: All channel settings and user preferences will be lost and returned to the factory defaults. It is recommended that a reset is performed only when serious problems are experienced.
Return



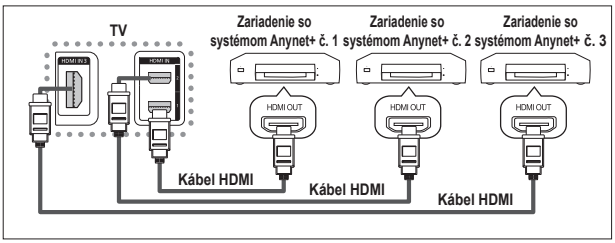
Čo je systém Anynet+? (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)

Anynet+ predstavuje sieťový AV systém, ktorý vytvára jednoducho použiteľné rozhranie pre používateľov tak, že bude kontrolovať všetky pripojené AV zariadenia prostredníctvom ponuky Anynet+ vtedy, keď sú pripojené AV zariadenia od spoločnosti Samsung Electronics.

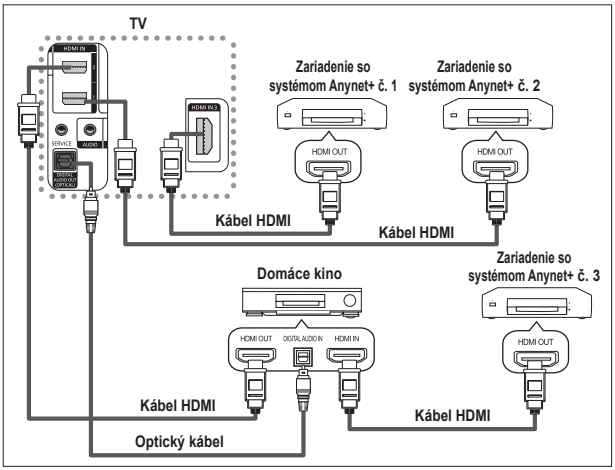
Pripojenie zariadení systému Anynet+

Systém Anynet+ podporuje AV zariadenia, ktoré výlučne podporujú len systém Anynet+. Presvedčte sa, či sa na AV zariadení, ktoré idete pripojiť k TV, nachádza značka systému Anynet+.

Priame prepojenie k TV



Prepojte konektor [HDMI 1], [HDMI 2] alebo [HDMI 3] na TV s konektorom HDMI OUT (HDMI VÝSTUP) príslušného zariadenia so systémom Anynet+ pomocou HDMI kábla.



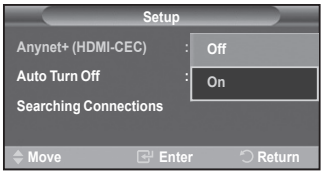
Pripojenie domáceho kina

1. Prepojte konektor [HDMI 1], [HDMI 2] alebo [HDMI 3] na TV s konektorom HDMI OUT (HDMI VÝSTUP) príslušného zariadenia so systémom Anynet+ pomocou HDMI kábla.
2. Prepojte konektor HDMI IN (HDMI VSTUP) domáceho kina a konektor HDMI OUT (HDMI VÝSTUP) príslušného zariadenia so systémom Anynet+ pomocou HDMI kábla.

- Medzi [Digital Audio Out (Optical)] (Digitálny zvukový výstup, optický) na TV a digitálny zvukový vstup na prijímači pripojte len optický kábel.
- Pripojte iba jeden prijímač.
- 5.1-kanálový zvuk môžete počúvať cez reproduktory domáceho kina. V opačnom prípade budete môcť v iných prípadoch počúvať len 2-kanálový stereofónny zvuk. Uistite sa, že správne prepojíte Digital Audio IN (VSTUP digitálneho zvuku, optický) domáceho kina a TV, aby ste mohli počúvať zvuk TV cez domáce kino. Avšak nemôžete počúvať zvuk z BD rekordéra, ktorý sa odosiela do domáceho kina prostredníctvom TV v 5.1-kanálovom zvuku, pretože výstup z TV je iba 2-kanálový stereofónny zvuk. Pozrite si príručku pre domáce kino.
- Pomocou kábla HDMI môžete pripojiť zariadenie so systémom Anynet+. Niektoré HDMI káble nemusia podporovať funkcie systému Anynet+.
- Anynet+ funguje, ak je AV zariadenie s podporou systému Anynet+ v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
- Anynet+ podporuje celkovo až 8 AV zariadení.

Nastavenie systému Anynet+

Nasledujúce nastavenia sú určené pre používanie funkcií systému Anynet+.



Používanie funkcie Anynet+

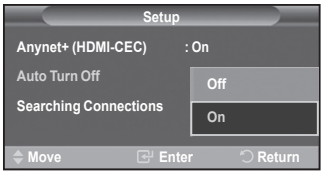
1. Stlačte tlačidlo **Anynet+**.
   Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Setup** (Nastavenie) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
2. Stlačením tlačidla **ENTER/OK** vyberiete možnosť **Anynet+ (HDMI-CEC)** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **On** (Zapnuté) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

➢ Funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) sa zapne.

➢ Ak vyberiete možnosť **Off** (Vypnuté), Anynet+ (HDMI-CEC) sa vypne.

➢ Keď je funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) vypnutá, deaktivujú sa všetky činnosti spojené so systémom Anynet+.

Automatické vypínanie zariadenia so systémom Anynet+ pri vypnutí televízora

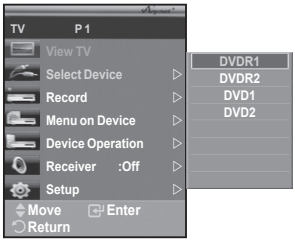


2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Auto Turn Off** (Automatické vypínanie) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
   ➢ Funkcia Auto turn off (Automatické vypínanie) sa zapne.
   ➢ Ak vyberiete možnosť **Off** (Vypnuté), funkcia automatického vypnutia sa zruší.
   Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

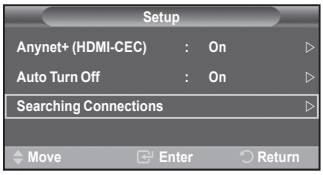
➢ Nastavenie Select Device (Výber zariadenia) diaľkového ovládania TV sa musí nastaviť na TV, aby sa používala funkcia Anynet+.

➢ Ak nastavíte Auto Turn Off (Automatické vypínanie) na možnosť **On,** pripojené externé zariadenia sa pri vypnutí TV tiež vypnú. Avšak, ak zariadenie nahráva, nemusí sa vypnúť.

Vyhľadávanie a prepínanie medzi zariadeniami so systémom Anynet+



1. Stlačte tlačidlo **Anynet+**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Select Device** a potom stlačte tlačidlo ENTER/OK.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte konkrétne zariadenie a stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
   Prepne sa na zvolené zariadenie.
4. Ak nemôžete nájsť vami požadované zariadenie, stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Searching Connections** (Vyhľadávanie prepojení) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
   Zobrazí sa správa **Configuring Anynet+ connection...** Keď sa vyhľadávanie zariadení dokončí, pripojené zariadenia sa zobrazia v ponuke Anynet+.



➢ Prepnutie na zvolené zariadenia môže trvať až do 2 minút. Počas prepínania nemôžete činnosť zrušiť.

➢ Čas potrebný na vyhľadanie zariadení určuje počet pripojených zariadení.

➢ Keď sa dokončí vyhľadávanie zariadení, nezobrazí sa počet nájdených zariadení.

➢ Aj napriek tomu, že TV automaticky vyhľadá zariadenia, keď sa zapne pomocou tlačidla **POWER**, v zozname zariadení sa nezobrazia zariadenia pripojené počas doby, keď bol TV zapnutý alebo pri špecifických okolnostiach. Preto na vyhľadávanie zariadení vyberte ponuku **Searching Connections** (Vyhľadávanie prepojení).

➢ Ak ste stlačením tlačidla **SOURCE** vybrali režim externého vstupu, nemôžete použiť funkciu Anynet+. Uistite sa, že na zariadenie so systémom Anynet+ prepnete pomocou tlačidla **Anynet+**.

Ponuka Anynet+

Ponuka Anynet+ sa zmení v závislosti od typu a stavu zariadení Anynet+ pripojených k TV.

Ponuka Anynet+	Popis
Wiew TV	Prepne z Anynet+ na režim TV vysielania.
Select Device	Váš TV sa pripojí k príslušnému zariadeniu.
Record	Spustí nahrávanie. (Táto ponuka funguje len pri zariadení, ktoré podporuje nahrávanie.)
Menu on Device	Zobrazí ponuku pripojeného zariadenia. Príklad. Keď je pripojený DVD rekordér, zobrazí sa úvodná ponuka DVD rekordéra.
Device Operation	Zobrazí ponuku ovládania prehrávania pripojeného zariadenia. Príklad. Keď je pripojený DVD rekordér, zobrazí sa ponuka ovládania prehrávania DVD rekordéra.
Receiver	Výstup zvuku je cez prijímač.
Setup	Môžete nastaviť prostredie pre používanie systému Anynet+.

Tlačidlá diaľkového ovládania TV dostupné v režime Anynet+

Typ zariadenia	Prevádzkový stav	Dostupné tlačidlá
Zariadenie so systémom Anynet+	Po prepnutí na zariadenie, keď je na obrazovke zobrazená ponuka príslušného zariadenia.	Tlačidlá s číslami ▲/▼/◄/►/tlačidlo **ENTER** Farebné tlačidlá Tlačidlo EXIT
	Po prepnutí na zariadenie zatiaľ, čo sa prehráva súbor	◄◄ (Vyhľadávanie smerom dozadu) ►► (Vyhľadávanie smerom dopredu) ■(Zastavenie) ►‖ (Prehrávanie/Pozastavenie)
Zariadenie so vstavaným tunerom	Po prepnutí na zariadenie, keď pozeráte TV program	Tlačidlo CH ▲/▼
Zvukové zariadenie	Keď je aktivovaný prijímač	Tlačidlo VOL +/– Tlačidlo MUTE
Anyview2	Keď pozeráte TV	►‖ (Prehrávanie/Pozastavenie)

- Funkcia Anynet+ funguje len v prípade, keď je diaľkové ovládanie nastavené na TV.
- Tlačidlo REC funguje len zatiaľ, čo je zariadenie v stave nahrávania.
- Nemôžete ovládať zariadenia so systémom Anynet+ pomocou tlačidiel na bočnej strane TV. Zariadenia so systémom Anynet+ môžete ovládať len pomocou diaľkového ovládania TV.
- Diaľkové ovládanie TV nemusí za určitých okolností fungovať. V tomto prípade opätovne vyberte zariadenie so systémom Anynet+.
- Funkcie Anynet+ nefungujú pri produktoch od iných výrobcov.
- V režime Anynet+ nemusia správne fungovať farebné tlačidlá.
- Činnosť tlačidiel ◄◄ a ►► sa môže odlišovať v závislosti od zariadenia.

Nahrávanie

Pomocou rekordéra môžete uskutočniť nahrávku TV programu.

Stlačte tlačidlo **REC**.
Nahrávanie sa spustí. (Iba v prípade, ak je pripojené zariadenie s podporou systému Anynet+.)

- V stave pozerania TV sa nahrá aktuálny TV program. Ak pozeráte video z iného zariadenia, nahrá sa video z daného zariadenia.
- Vybratím možnosti **Record** po stlačení tlačidla Anynet+ môžete tiež nahrávať zdrojové toky.
- Pred opätovným pripojením skontrolujte, či je konektor antény správne pripojený k nahrávaciemu zariadeniu. Ohľadom pripojenia antény k nahrávaciemu zariadeniu si pozrite jeho používateľskú príručku.

Počúvanie cez prijímač

Zvuk môžete počúvať cez prijímač namiesto reproduktorov TV.

1 Stlačte tlačidlo **Anynet+**.
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Receiver** (Prijímač) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.

2 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► vyberte možnosť **On** (Zapnuté) a potom stlačte tlačidlo **ENTER/OK**.
Teraz môžete zvuk počúvať cez prijímač.

3 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➢ Keď je prijímač prepnutý na možnosť On (Zapnutý), môžete počúvať TV zvuk cez 2-kanálový prijímač.

➢ Ak je prijímač výslovne určený pre domáce kino (podporuje len zvuk), nemusí sa zobraziť v zozname zariadení.

➢ Prijímač bude fungovať len potom, čo ste správne zapojili optický konektor TV a prijímača.

➢ V prípade obsahu s problémom s autorskými právami nemusí správne fungovať počúvanie cez prijímač.

➢ Pri počúvaní cez prijímač existujú obmedzenia pre používanie PIP a ponuku spojenú so zvukom.

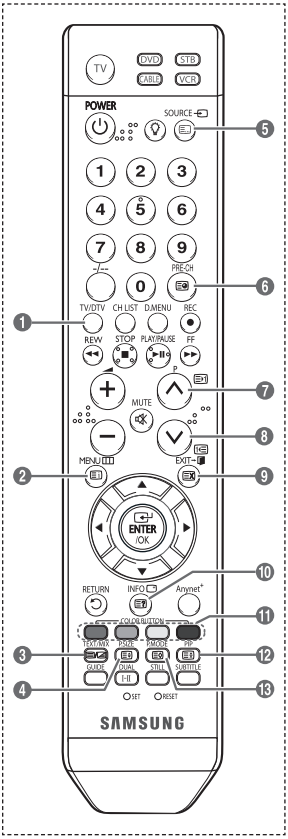
Body, ktoré je potrebné skontrolovať pred požadovaním servisu

Príznak	Riešenie
Systém Anynet+ nefunguje.	■ Skontrolujte, či zariadenie je zariadenie so systémom Anynet+. Systém Anynet+ podporuje len zariadenia Anynet+. ■ Pripojte iba jeden prijímač. ■ Skontrolujte, či je správne pripojený sieťový kábel zariadenia so systémom Anynet+. ■ Skontrolujte káblové prepojenia videa/zvuku/HDMI zariadenia so systémom Anynet+. ■ Skontrolujte, či je položka Anynet+ (HDMI-CEC) v ponuke nastavenia systému Anynet+ nastavená na možnosť On (Zapnuté). ■ Skontrolujte, či je diaľkové ovládanie TV v režime TV. ■ Overte si, či je to diaľkové ovládanie výlučne pre systém Anynet+. ■ Systém Anynet+ pri určitých podmienkach nefunguje. (Vyhľadávanie kanálov) ■ Keď pripájate alebo odpájate kábel HDMI, uistite sa, aby ste opätovne vyhľadali zariadenia alebo reštartovali TV. ■ Skontrolujte, či je zapnutá funkcia Anynet+ zariadenia so systémom Anynet+.
Chcem spustiť systém Anynet+.	■ Skontrolujte, či je zariadenie Anynet+ správne pripojené k TV a skontrolujte, či je systém Anynet+ (HDMI-CEC) nastavený na možnosť On (Zapnuté) v ponuke Anynet+ Setup (Nastavenie systému Anynet+). ■ Stlačením tlačidla **TV** na diaľkovom ovládaní TV zapnete TV. Následne sa po stlačení tlačidla Anynet+ zobrazí ponuka **Anynet+**, v ktorej môžete vybrať požadovanú ponuku.
Chcem ukončiť systém Anynet+.	■ V ponuke Anynet+ vyberte možnosť **Wiew TV** (Pozerať TV). ■ Stlačte tlačidlo **SOURCE** na diaľkovom ovládaní TV a vyberte iné zariadenie, ako zariadenia so systémom Anynet+. ■ Stlačte ktorékoľvek z tlačidiel **CH**, **CH LIST**, **PRE-CH**, a pod., aby ste zmenili režim TV. (Uvedomte si, že tlačidlá kanálov fungujú len v prípade, ak nie je pripojené zariadenie so systémom Anynet+ so vstavaným tunerom.)
Na obrazovke sa zobrazí správa Connecting to Anynet+ device… (Pripájanie k zariadeniu so systémom Anynet+).	■ Nemôžete používať diaľkové ovládanie, keď konfigurujete systém Anynet+ alebo prepínate do režimu zobrazenia. ■ Keď sa nastavenie systému Anynet+ alebo prepínanie do režimu zobrazenia dokončí, použite diaľkové ovládanie.
Zariadenie so systémom Anynet+ sa neprehráva.	Keď prebieha Plug & Play, nemôžete používať funkciu prehrávania.
Nezobrazí sa pripojené zariadenie.	■ Skontrolujte, či zariadenie podporuje funkcie systému Anynet+. ■ Skontrolujte, či je alebo nie je správne pripojený HDMI kábel. ■ Skontrolujte, či je položka <Anynet+ (HDMI-CEC)> v ponuke nastavenia systému Anynet+ nastavená na možnosť <On (Zapnuté)>. ■ Opätovne vyhľadajte zariadenia so systémom Anynet+. ■ Zariadenie so systémom Anynet+ môžete pripojiť len pomocou kábla HDMI. Niektoré HDMI káble nemusia podporovať funkcie systému Anynet+.
TV program sa nedá nahrávať.	Skontrolujte, či je správne pripojený konektor antény na nahrávacom zariadení.
TV zvuk nie je výstupom cez prijímač.	Medzi TV a prijímač pripojte optický kábel.

Funkcia teletextu (v závislosti od modelu)

Väčšina televíznych kanálov poskytuje textové informačné služby prostredníctvom teletextu. Strana s indexom služby teletextu vám poskytne informácie o jeho používaní. Použitím tlačidiel diaľkového ovládania môžete využiť ďalšie nastavenia, ktoré vám pomôžu nastaviť službu podľa vašich predstáv.

☛ Aby sa teletextové informácie zobrazovali správne, musí byť príjem daného kanála stabilný. V opačnom prípade môžu chýbať informácie alebo stránky nemusia byť zobrazené správne.



❶ **TV/DTV**
Opustenie zobrazovania teletextu (v závislosti od modelu)

❷ **(index)**
Používa sa, ak chcete zobraziť stránku s registrom (obsahom) kedykoľvek počas prezerania teletextu.

❸ **(teletext on/mix)**
Stlačte toto tlačidlo ak chcete spustiť režim teletextu potom, čo ste prepli na program, ktorý takúto službu poskytuje. Ak chcete teletext prekryť zobrazením aktuálneho vysielania, stlačte tlačidlo dvakrát.

❹ **(size)**
Stlačením zobrazíte v hornej polovici obrazovky dvojnásobne veľké písmená. Ak chcete zobraziť spodnú polovicu obrazovky, stlačte tlačidlo ešte raz.
Ak sa chcete vrátiť na normálnu obrazovku, stlačte tlačidlo ešte raz.

❺ **(mode)**
Stlačením vyberte režim teletextu (LIST/FLOF).
Ak ho stlačíte v režime LIST (ZOZNAM), prepne sa do režimu uloženia zoznamu.
V režime uloženia zoznamu môžete uložiť teletextovú stránku do zoznamu s použitím tlačidla (uložiť).

❻ **(sub-page)**
Používa sa na vedľajšiu stránku, ktorá je k dispozícii.

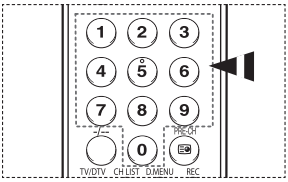
❼ **(page up)**
Používa sa na zobrazenie nasledujúcej teletextovej stránky.

❽ **(page down)**
Používa sa na zobrazenie predchádzajúcej teletextovej stránky.

❾ **(cancel)**
Používa sa na zobrazenie vysielania, keď sa vyhľadáva strana.

❿ **(reveal)**
Používa sa na zobrazenie skrytého textu (napríklad odpovede na kvízové hry) Ak sa chcete vrátiť na normálnu obrazovku, stlačte tlačidlo ešte raz.

⓫ **Farebné tlačidlá (red/green/yellow/blue)**
Ak vysielacia spoločnosť používa systém FASTEXT, rozličné témy v rámci teletextovej strany sú kódované farebne a dajú sa vybrať stlačením farebných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Stlačte želanú farbu podľa toho, ktorú tému chcete zobraziť. Strana sa zobrazuje s ďalšími farebne odlíšenými informáciami, ktoré sa dajú vyberať rovnakým spôsobom.
Ak chcete zobraziť predchádzajúcu alebo nasledujúcu stranu, stlačte príslušné farebné tlačidlo.



⓬ **(hold)**
Používa sa v prípade, že chcete podržať zobrazenie zadanej stránky, ak je táto zvolená stránka spojená s viacerými vedľajšími stránkami, ktoré automaticky nasledujú. Ak chcete pokračovať v prezeraní ďalších stránok, stlačte opäť tlačidlo.

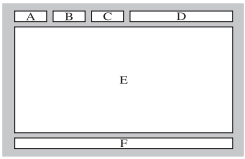
⓭ **(store)**
Používa sa na ukladanie teletextových stránok.

➢ Teletextové strany môžete meniť priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

Pokračovanie...

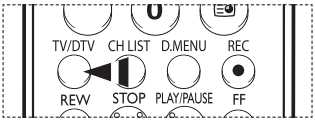
Strany teletextu sú zoradené do šiestich kategórií:

Časť	Obsah
A	Číslo vybratej strany.
B	Identifikácia vysielacieho kanála.
C	Číslo aktuálnej strany alebo indikátor
D	vyhľadávania.
E	Dátum a čas.
F	Text.
	Stavové informácie.
	Informácie FASTEXT.



➢ Teletextové informácie sú často rozdelené na viacerých stranách zobrazovaných postupne za sebou, ku ktorým môžete pristupovať:
- ◆ Zadaním čísla strany
- ◆ Výberom názvu v zozname
- ◆ Výberom farebného nadpisu (systém FASTEXT)

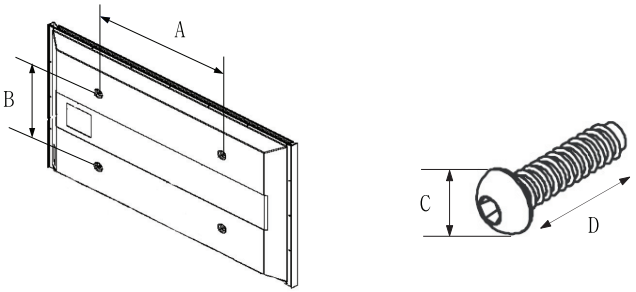
➢ Stlačte tlačidlo **TV/DTV**, ak chcete opustiť režim teletextu.



Montáž súpravy upevňovacej konzoly

Táto inštalácia sa používa pri montáži upevňovacej sady na stenu.
Pri montáži na iné stavebné materiály, sa prosím, kontaktujte s vaším najbližším predajcom.

Technické údaje súpravy upevňovacej konzoly (VESA)



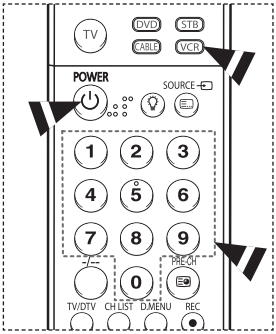
Séria produktov	palec	Technické údaje VESA (A * B)	Bežná skrutka (C * D)	Množstvo
LCD-TV	23 ~ 26	200 * 100	M4 * L10	4
	32 ~ 40	200 * 200	M6 * L10	4
	46 ~ 52	600 * 400	M8 * L15	4
	57	700 * 400		
PZP-TV	42 ~ 50	600 * 400		
	63	Bez VESA	M8	6

1 Poskytujeme bežné rozmery pre súpravy upevňovacích konzol podľa zobrazenia vo vyššie uvedenej tabuľke.
2 Pri zakúpení našej súpravy upevňovacej konzoly sa dodá aj podrobná príručka inštalácie a všetky diely, potrebné na zloženie.
3 Nepoužívajte skrutky, ktoré sú dlhšie ako bežné rozmery, pretože môžu spôsobiť poškodenie vnútra TV prijímača.
4 Náš 63” model nie je v súlade s technickými údajmi VESA. Preto by ste pre tento model mali použiť našu určenú súpravu upevňovacej konzoly.

Nastavenie diaľkového ovládania

Po správnom nastavení môže diaľkové ovládanie pracovať v piatich rôznych režimoch: TV, VCR, kábel, DVD alebo káblový prijímač. Stlačenie príslušného tlačidla na diaľkovom ovládaní vám umožní prepínať medzi týmito režimami a ovládať ktorúkoľvek časť zariadenia, ktorú si zvolíte.

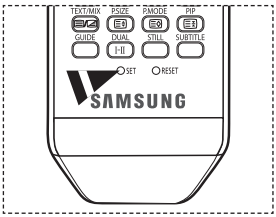
➢ Diaľkové ovládanie nemusí byť kompatibilné so všetkými DVD prehrávačmi, VCR, káblovými skrinkami a káblovými prijímačmi.



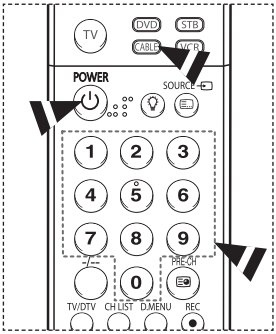
Nastavenie diaľkového ovládača na fungovanie s videorekordérom

1. Videorekordér vypnite.
2. Stlačte tlačidlo **VCR** na diaľkovom ovládaní TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládaní TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu videorekordéra, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 56. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo „0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
5. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **POWER**. Váš videorekordér by sa malzapnúť, ak je správne nastavené diaľkové ovládanie.

   Ak sa váš videorekordér po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku videorekordéra. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód videorekordéra od 000 po 080.



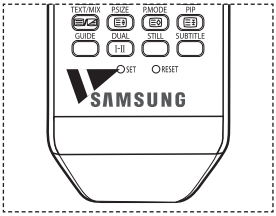
Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača:
VIDEOREKORDÉR
Keď je diaľkový ovládač v režime **VCR**, tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.



Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s prijímačom káblovej televízie

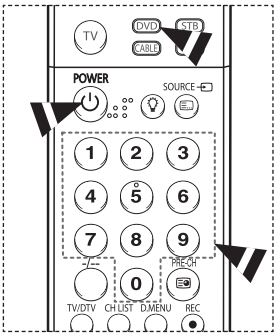
1. Vypnite prijímač káblovej televízie.
2. Stlačte tlačidlo **CABLE** na diaľkovom ovládaní TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládaní TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu prijímača káblovej televízie, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 57.
   Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo „0". (Ak je uvedených viacero kódov,vyskúšajte prvý.)
5. Stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládaní.
   Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, mal by sa zapnúť prijímač káblovej televízie.

   Ak sa váš prijímač káblovej televízie po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku prijímača káblovej televízie. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 046.



Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: Prijímač káblovej televízie
Keď je diaľkový ovládač v režime **CABLE**, tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.

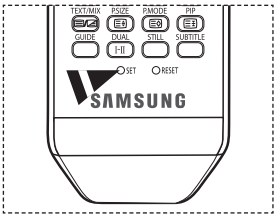
Pokračovanie...



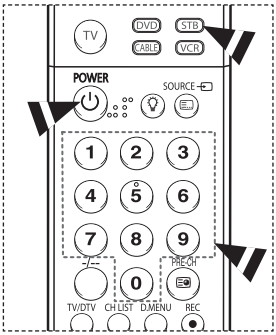
Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s prehrávačom DVD

1. Vypnite váš DVD prehrávač.
2. Stlačte tlačidlo **DVD** na diaľkovom ovládaní TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládaní TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu DVD, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 58. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo „0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
5. Stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládaní.
   Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, mal by sa zapnúť DVD prehrávač.

   Ak sa váš prehrávač DVD po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku prehrávača DVD. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 141.



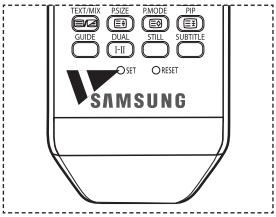
Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: DVD
Keď je diaľkový ovládač v režime **DVD**, tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.



Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s koncovým prijímačom

1. Vypnite váš koncový prijímač.
2. Stlačte tlačidlo **STB** na diaľkovom ovládaní TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládaní TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu koncového prijímača, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 57. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo „0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
5. Stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládaní.
   Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, mal by sa zapnúť koncový prijímač.

   Ak sa váš koncový prijímač po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku koncového prijímača. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 074.



Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: STB
Keď je diaľkový ovládač v režime **STB**, tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.

Pokračovanie...

VIDEOREKORDÉR

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG (Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Značka	Kód
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

Pokračovanie...

PRIJÍMAČ KÁBLOVEJ TELEVÍZIE

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Značka	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

KONCOVÝ PRIJÍMAČ SAMSUNG

Produkt	Kód
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

Produkt	Kód
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

KONCOVÝ PRIJÍMAČ

Značka	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Značka	Kód
LG (Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

Pokračovanie...

DVD PREHRÁVAČ SAMSUNG

Produkt	Kód
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Produkt	Kód
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Record COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

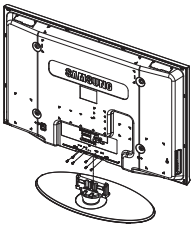
DVD

Značka	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG (Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

Značka	Kód
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Zloženie stojana (v závislosti od modelu)

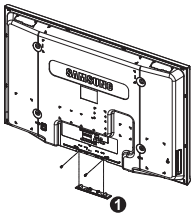
Pomocou 6 skrutiek pre zabezpečenie stojana a monitora pevne upevnite monitor k stojanu.
(Exteriér prijímača sa môže odlišovať od obrázka.)



Varovanie
Pevne pripojte stojan k TV skôr, ako ho pohnete, pretože stojan môže padnúť a môže spôsobiť vážne zranenie.

➢ TV by mali niesť dve alebo viac osôb. Nikdy neukladajte TV na podlahu, pretože by to mohlo spôsobiť poškodenie obrazovky. TV vždy skladujte vzpriamene.

V prípade inštalácie vášho TV na stenu zatvorte kryt (❶) na pripojovacej časti stojana s použitím dvoch skrutiek pre skrytie.



Riešenie problémov

Pred kontaktovaním popredajného servisu spoločnosti Samsung vykonajte nasledujúce jednoduché kontroly.
Ak nemôžete vyriešiť problém použitím pokynov uvedených nižšie, poznačte si model a sériové číslo televízora a obráťte sa na miestneho predajcu.

Chýba zvuk alebo obraz

- Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel pripojený do zásuvky v stene.
- Skontrolujte, či ste nestlačili tlačidlo ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednom paneli alebo stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládaní.
- Skontrolujte nastavenie kontrastu a jasu obrazu.
- Skontrolujte hlasitosť.
- Skontrolujte, či je Internal Mute (Interné stlmenie) nastavené na možnosť On (Zapnuté).

Normálny obraz bez zvuku

- Skontrolujte hlasitosť.
- Skontrolujte, či sa nestlačilo tlačidlo **MUTE** hlasitosti na diaľkovom ovládaní.

Chýba obraz alebo je čiernobiely

- Upravte nastavenia farieb.
- Skontrolujte správne nastavenie systému vysielania.

Rušenie zvuku a obrazu

- Skúste zistiť, ktoré elektrické zariadenie ovplyvňuje televízor a potom ho presuňte ďalej.
- Televízor zapojte do inej sieťovej zásuvky.

Neostrý alebo zasnežený obraz, skreslený zvuk

- Skontrolujte smer, umiestnenie a pripojenie antény.
  Toto rušenie sa často vyskytuje z dôvodu použitia vnútornej antény.

Poruchy diaľkového ovládača

- Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači.
- Vyčistite horný okraj diaľkového ovládača (vysielacie okienko).
- Skontrolujte, či sú správne zasunuté „+“ a „–“ konce batérií.
- Skontrolujte, či nie sú batérie vybité.

Obrazovka je čierna a kontrolka indikátora napájania stále bliká

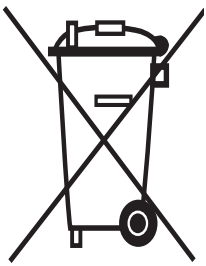
- Na počítači skontrolujte napájanie a signálový kábel.
- Televízor používa systém správy napájania.
- Pohnite myšou počítača alebo stlačte akékoľvek tlačidlo na klávesnici.
- Na príslušenstve (STB, DVD atď.) skontrolujte napájanie a signálový kábel.
- Televízor používa systém správy napájania.
- Na paneli alebo diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo Source (Zdroj).
- Zapnite a vypnite televízor.

Technické údaje

Popisy a vlastnosti v tejto príručke sú uvedené iba na informačné účely a môžu sa zmeniť bez upozornenia.

Názov modelu	PS42Q96HD/PS42Q97HD PS42C9HD/PS42C96HD	PS50Q96HD/PS50Q97HD PS50C9HD/PS50C96HD
Veľkosť obrazovky (Diagonálna)	42 palcov	50 palcov
Rozlíšenie PC	1024 x 768 pri 60 Hz	1360 x 768 pri 60 Hz
Zvuk (Výstup)	10 W + 10 W 10 W + 10 W	15 W + 15 W 10 W + 10 W
Rozmery (Š x V x D) Telo So stojanom	 1055 x 700 x 104 mm 1055 x 700 x 95 mm 1055 x 757 x 316 mm 1055 x 759 x 316 mm	 1231 x 789 x 104 mm 1231 x 789 x 95 mm 1231 x 849 x 316 mm 1231 x 849 x 316 mm
Hmotnosť Telo So stojanom	 31 kg 31 kg 34 kg 34 kg	 42 kg 41 kg 44 kg 44 kg
Zváženia o životnom prostredí Prevádzková teplota Prevádzková vlhkosť Teplota uskladnenia Vlhkosť uskladnenia	 10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F) 10% až 80%, nekondenzujúce -20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F) 5% až 95%, nekondenzujúce	

➢ ◆ Toto zariadenie je digitálny prístroj triedy B.
◆ Dizajn a technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.
◆ Ohľadom sieťového napájania sa obráťte na štítok prilepený k produktu.



Správna likvidácia tohoto výrobku

(Elektrotechnický a elektronický odpad)

Toto označenie na výrobku alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení jeho životnosti by nemal byť likvidovaný s ostatným odpadom. Prípadnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia môžete predísť tým, že budete takéto typy výrobkov oddeľovať od ostatného odpadu a vrátite ich na recykláciu.

Používatelia v domácnostiach by pre podrobné informácie, ako ekologicky bezpečne naložiť s týmto výrobkom, mali kontaktovať buď predajcu, ktorý im výrobok predal, alebo príslušný úrad v okolí ich bydliska.

Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok by nemal byť likvidovaný spolu s ostatným priemyselným odpadom.

Skontaktujte SAMSUNG WORLD WIDE (Celosvetový Samsung)
Ak máte nejaké otázky alebo komentáre ohľadom produktov spoločnosti Samsung, prosím, skontaktujte centrum starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.

0800-SAMSUNG (7267864)
www.samsung.com/sk

BN68-01171H-03